

65.9(2)

М 534

# **Местная промышленность Башкирии и перспективы ее развития**

Составлена бригадой Башкирского Научно-  
Исследовательского Института Промыш-  
ленности под руководством и редакцией  
**ДАВЛЕТШИНА Т. М.**

**С 105469 - ко**

**УФА • 1934**

ИЗДАНИЕ НАРКОММЕСТПРОМА БАССР И БАШКИРСКОГО  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТ. ИНСТИТУТА ПРОМЫШЛЕННОСТИ





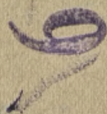
Народный Комиссариат Местной Промышленности БАССР  
и Баш. Н.-Исследовательский Институт промышленности

---

# МЕСТНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ БАШКИРИИ — и — ПЕРСПЕКТИВЫ ЕЕ РАЗВИТИЯ

Составлена бригадой Башкирского  
Научно-Исследовательского Института  
Промышленности под руководством и  
редакцией ДАВЛЕТШИНА Т. М.

35814  
ответственный редактор Давлетшин Т. М.  
Технический редактор Лютерский К. Н.



Отпечатано в типо-литографии „Октябрьский наток“  
Уфа, Чернышевская 88.





## ПРЕДИСЛОВИЕ.

Особое внимание, которое обратил XVII съезд ВКП(б) на развитие местной промышленности, делает необходимым знакомство самых широких масс Башкирии с работой и перспективами местной промышленности нашей республики. Цель настоящей брошюры состоит в том, чтобы в наиболее популярной форме дать разбор основных показателей работы местной промышленности БАССР в данный момент и наметить основные линии ее дальнейшего развития.

Эта брошюра не претендует на полноту, — из богатых материалов, имеющихсЯ в нашем распоряжении, мы выбрали лишь самые основные. Это особенно относится к той части нашей работы, которая посвящена перспективам развития местной промышленности Башкирии. Здесь, считаясь с объемом брошюры, который ставил нам жесткие рамки, пришлось дать лишь самые общие наброски, отказавшись от подробных обоснований, столь необходимых для доказательства народно-хозяйственной целесообразности строительства ряда новых промышленных объектов. Брошюра не лишена недостатков, которые объясняются спешностью составления ее.

*Народный Комиссариат Местной  
Промышленности БАССР*

*Научно-исследовательский  
Институт Промышленности.*

## ВВЕДЕНИЕ.

В решениях XVII съезда ВКП(б) вопросы местной промышленности занимают весьма значительное место.

В соответствии с указанием т. СТАЛИНА в его отчетном докладе о необходимости „развязать советскую местную промышленность, дать ей возможность проявить инициативу в деле производства товаров ширпотреба и оказать ей возможную помощь сырьем и средствами“, XVII съезд вынес следующее решение:

„Исходя из того, что местная промышленность может явиться серьезным дополнительным фактором в деле всестороннего удовлетворения быстро растущих потребностей рабочих и колхозников, съезд определяет рост производства предметов широкого потребления местной промышленности во II-й пятилетке в три раза и обязывает местные органы к проявлению максимальной инициативы в деле развития местной промышленности и изыскания новых видов сырья. Одновременно съезд обязывает ЦК и СНК усилить местную промышленность путем передачи в ведение местных органов ряда предприятий союзной и республиканской промышленности“.

Это постановление возлагает на местную промышленность задачу развить во II-й пятилетке свое производство темпами, превышающими средний темп развития всей промышленности Союза и ряда ее отраслей. В связи с такой ответственной задачей, естественно, является необходимым сконцентрировать на местной промышленности, прежде разпыленной по разным наркоматам, внимание специальной организации, приблизив управление промышленностью к предприятиям. Такой организацией и является в каждой союзной и автономной республике Народный Комиссариат Местной Промышленности, а в краях и областях — краевые и областные управления местной промышленности.

На новый наркомат возложены следующие основные функции: руководство, регулирование, планирование и учет работы местной промышленности и управление непосредственно ему подчиненными предприятиями; руководство организацией новых производств, новым строительством и реконструкцией местной промышленности; руководство снабжением и сбытом продукции подведомственной ему промышленности и организация подготовки кадров для нее.



Таким образом, наряду с оперативным управлением предприятиями, входящими в систему наркомата, по отношению к промышленности риков и куспромкооперации на новый наркомат возложены функции руководства, регулирования, планирования и учета, а также обязательство оказывать ей содействие в ее работе и техническую помощь.

Как отмечено в постановлении ЦИК СССР об организации наркоматов местной промышленности, особую роль в развитии местной промышленности должны сыграть в условиях автономных республик Советы народных комиссаров. Это обстоятельство самым тесным образом связывает авторитетный правительственный орган нашей республики с промышленностью местного значения, расположенной на территории Башкирии.

Задача управления местной промышленностью является ответственной и чрезвычайно трудной, т. к. в состав местной промышленности входят разнообразные предприятия различных отраслей, технический уровень которых по большей части весьма низок.

В систему Народного Комиссариата Местной Промышленности БАССР в настоящее время входят следующие предприятия:

№ п/п	наименование предприятий и трестов	отрасли производства	количество предпри- ятий
1	Красноусольский стекольный зав.	стекольная	1
2	Зиновьевский "	"	1
3	Стеригамский кожезавод	кожевенная	1
4	Уфимский овчин. завод	овчинная	1
5	" обувная ф-брика	обувная	1
6	" тин графия	полиграфическ.	1
7	Благовещенский завод <sup>1</sup>	машиностроит.	1
8	Уфимский пивоваренный завод	пивоварение	1
9	Уфимская кондитерская ф-ка	кондитерская	1
10	" швейная ф-ка	швейная	1
11	Нижне Троицк. суконная ф-ка	текстильная	1
12	Росметролес	металлопр. м.	6
13	Трест Стройматериал	стройматериал	7
14	Брызнаотрест	жировая	160
15	Трест Техжиркорм	"	22
16	Рыботрест	рыбная	8
17	Мельтрест	мукомольная	38
18	Кумыспром	кумысная	2
Итого . . . .			254

<sup>1</sup> Благовещенский завод передан с систему местной промышленности РСФСР.

Основные фонды предприятий, переданных в управление Наркомместпрома, состоянием на 1/1-34 г. достигают 16,5 млн руб., на 1/IX как это видно из таблицы № 1, они увеличиваются до 17.781 тыс. рублей.

Фонды всей крупной промышленности Башкирии, находящейся в ведении промышленных наркоматов и Ком. Заг. СТО, к 1/1-34 г. достигали 137.613,3 тыс. руб., таким образом удельный вес фондов местной промышленности составляет 12,8% всех фондов крупной промышленности Башкирии.

Значительно выше удельный вес местной промышленности в выпуске продукции.

В 1933 г. из общего количества выпущенной продукции крупной промышленности—155106 тыс. руб.—на долю предприятий местной промышленности пришлось на 32525 тыс. руб. или 20,9% всей продукции крупной промышленности Башкирии (по ценам 26/27 года). Участие местной промышленности в плане 1934 года по выпуску продукции определяется в размере 37,8 млн руб., что составляет от плана по выпуску продукции всей крупной промышленности БАСССР на 1934 год—18,9%.

Значительный удельный вес в промышленности Башкирии занимает местная промышленность по количеству занятых в ней рабочих: из общего числа 20,9 тыс. занятых в крупной промышленности рабочих в 1933 г. (без лесозаготовок) в местной промышленности было занято 4,9 тыс. человек или 23,4%; это соотношение, примерно, сохраняется и для 1934 года.

Из приведенных цифр можно видеть, насколько крупное место занимает местная промышленность Башкирии в ее народном хозяйстве. Кустпромкооперация, риковская промышленность и промышленность других ведомств, как это будет показано ниже, в Башкирии представляют также значительные величины как по выпуску продукции, так и по числу рабочих, занятых в них.

---



# СОСТОЯНИЕ МЕСТНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ БАШКИРИИ.

## I. Основные фонды местной промышленности.

Основные фонды местной промышленности на 1 сентября 1934 г. видны из таблицы № 1 (см. на след. стр.).

Таблица показывает, что основные фонды местной промышленности Башкирии на 1 сентября 1934 г. составляют 17781,1 тыс. руб., которые по отраслям промышленности распределяются следующим образом: по легкой промышленности 9.381,2 тыс. р., что составляет 52,7% всех основных фондов местной промышленности; по пищевой промышленности 5.496,5 тыс. руб. или 30,9%; по промышленности строительных материалов 2.903,4 тыс. руб. или 16,3% основных фондов всей местной промышленности. Таким образом, по основным фондам первое место занимает легкая промышленность, второе—пищевая, третье—стройматериалы.

Переходя к вопросу о состоянии и величине основных фондов по предприятиям легкой промышленности, необходимо отметить, что по абсолютной величине их особенно обращает на себя внимание Красноусольский стекольный завод, фонды которого достигают 3919,0 тыс. руб., что составляет 41,7% от основных фондов всей легкой промышленности, и Нижне-Троицкая суконная фабрика с основными фондами в 2.840,9 тыс. руб. или 30,3%.

Среди предприятий легкой промышленности по техническому уровню и степени износа основных фондов в наиболее благоприятном положении находится тот же Красноусольский завод, подвергавшийся коренной реконструкции, начиная с 1931 г., в результате которой по существу создан новый стекольный завод, оборудованный по последнему слову техники. Рядом со старым полукустарного типа стекольным заводом сооружен трехэтажный корпус завода стоимостью в 790 тыс. руб., сооружена непрерывно действующая ванная печь системы „Гобе“ с каналом Фурко, емкостью в 732 тонны стекольной массы. Установлено 8 машин Фурко новейшей конструкции с пропускной способностью до 2,0 млн кв. м

## Основные фонды местной промышленности БАССР

наименование предприятий	основные фонды на 1/IX — 31 г. по балансов оценке (в тыс. руб.)	удельный вес в фондах:		фондовооружен- ность на 1 про- изводственно- го рабочего (в рублях)
		местной про- мышл.	соответ. отрасли промыш- лен.	
<b>I. Легкая промышленность</b>				
Красноусольский стеколав.	3919,0	22,0	41,7	5428
Зиньевский стеколавот .	253,3	1,5	2,7	1293
Стерлитамакский кожзавод	845,2	4,5	9,0	5061
Уфимский овчин завод . .	234,7	1,3	2,5	1255
Уфимская обувная ф-ка . .	168,9	0,9	1,8	810
Н.-Троицкая суконная ф-ка .	2810,9	16,0	30,3	5592
Уфимская швейная ф-ка . .	663,5	3,7	7,1	473
Типогр. „Октябр. натиск“ . .	455,7	2,6	4,9	2349
Итого . . .	9381,2	52,7	100	3271
<b>II. Промышленность стройма- териалов</b>				
Силикатный завод . . . . .	598,5	3,35	20,6	5599
Алебастровый завод и зав. красного кирпича . . . .	877,3	4,9	30,2	5349
Завод красн. кирпича (бывш. УИТУ) . . . . .	1344,6	7,6	46,3	10504
Велорецкие разработки кро- вельных сланцев . . . . .	75,0	0,5	2,6	1735
Казаньские разработ. бутово- го камня . . . . .	8,0	0,05	0,3	333
Итого . . .	2903,4	16,3	100	6244
<b>III. Пищевая промышлен.</b>				
Кондитерская . . . . .	1334,6	7,5	24,3	5325
Пивоварение . . . . .	956,0	5,3	17,4	10863
Кумысная . . . . .	377,6	2,1	6,2	11801
Брынзавая . . . . .	125,6	0,7	2,4	821
Утильжировая . . . . .	116,2	0,6	2,2	2979
Рыбтрест . . . . .	173,3	1,0	8,2	6858
Союзплодоовощ <sup>1</sup> . . . . .	76,9	0,4	1,4	2073
Мукомольные предприятия .	2331,3	13,1	42,4	1400
Итого . . .	5496,5	30,9	100	7194
Всего . . .	17781,1	100		4340

<sup>1</sup> Булжиский овощесушильный завод Туймазинского района.



(в переводе на одинарное) оконного бемского стекла. Кроме того, значительно улучшено силовое хозяйство благодаря установке новой водяной турбины в 165 лощ. сил и двух локомотивов мощностью в 100 и 75 лощ. сил. Однако и эти установки не удовлетворяют полной потребности завода. В результате проведенной реконструкции производство стекла на Красноусольском заводе полностью механизировано, что увеличило выпуск продукции, а также значительно облегчило условия труда рабочих.

Основные фонды Нижне-Троицкой суконной фабрики также подкреплены. В настоящее время оборудование фабрики значительно обновлено, в то время как несколько лет назад она работала в основном на станках выпуска 1874 года. Произведена надстройка производственных корпусов, установлено 25 быстходных ткацких станков новой конструкции, установлено два аппарата чески шерсти и ровницы для прядения. Произведена реконструкция силового хозяйства путем установки двух новых котлов с площадью нагрева в 500 кв. м и турбогенератор мощностью в 450 лощ. сил.

Необходимо также остановиться на характеристике основных фондов швейной и обувной фабрик. Основные фонды швейной фабрики, находящиеся в г. Уфе, составляют 363,5 тыс. руб. или 7,1% фондов всей легкой промышленности. Процессы работы швейной фабрики в значительной мере механизированы, за последние 2—3 года фабрикой приобретено 827 швейных машин, 20 петельных машин, одна машина „РИС“, 6 паровых утюгов Гофмана, 7 машин для кроя, паровые котлы и пресс. При благоприятном положении с оборудованием, фабрика весьма стеснена в отношении производственного помещения, переделанного из торговых зданий. Сравнительно небольшая величина основных фондов Уфимской швейной фабрики объясняется тем, что она не имеет своего собственного помещения. Это же относится и к Уфимской обувной фабрике и типографии, которые не имеют своего помещения, а размещены в арендованных, далеко непригодных к производственным целям, бывших торговых помещениях. Основные фонды обувной фабрики достигают всего 168,8 тыс. руб., что составляет 1,8% стоимости всех основных фондов легкой промышленности. Фабрика имеет вполне удовлетворительное отечественное оборудование; износ оборудования определяется примерно в 15%. Ряд основных процессов обувного производства на фабрике механизирован благодаря установлению на фабрике затяжных, пошивочных и подошвенных машин.

Типография „Октябрьский натиск“ является единственным крупным полиграфическим предприятием на территории Башкирии; основные средства ее равны 455,7 тыс. руб. Степень износа оборудования не превышает 20 проц. Работает она на новых шрифтах, 2-х печатных машинах „НАИР“, двух плоских печатных машинах и двух лито-типах.

Основное производственное оборудование Стерлитамакского кожзавода находится в удовлетворительном состоянии. Особенно здесь следует отметить технически совершенную двойную машину, бетонированные чаны, соковарку. Слабым участком завода является паро-силовое хозяйство, реконструкция которого составляет первоочередную задачу.

Наиболее изношенное и устаревшее оборудование имеет Уфимский овчинный завод, производственные здания которого также сильно изношены и ежегодно требуют серьезных капитальных ремонтов.

Абсолютная величина основных фондов промышленности строительных материалов представляет сравнительно небольшую сумму, что объясняется недостаточным количеством оборудования на ее предприятиях.

Немногом меньше половины основных фондов промышленности строительных материалов (46,3 проц.) падает на завод красного кирпича, переданный из системы УИТУ. Основной фонд этого завода оценивается в 1344,6 тыс. руб. Для устранения диспропорции в производственной мощности отдельных цехов его необходимы значительные вложения по нему.

Остальные предприятия промышленности строительных материалов изношены, примерно, на 50—60 проц. Технический уровень их еще более низок. Так, например, алебастровые заводы, кроме обжиговых печей и напольного оборудования, не имеют никакой механизации для добычи гипса, силикатный завод страдает большой изношенностью оборудования, что приводит к образованию „узких мест“ в производстве.

Как правило, все предприятия строительных материалов не имеют механизированного внутризаводского транспорта.

В отношении основных фондов пищевой промышленности необходимо отметить, что здесь мы имеем крайнее разнообразие их как по своему техническому уровню, так и по степени износа. Так, например, наравне с механизированными предприятиями (кондитерская фабрика, пивоваренный завод) мы имеем целый ряд предприятий полукустарного



типа с огромным износом оборудования, это—мельничные предприятия, брызговые, плодоовощные и утиль-жировые.

Как по величине, так и по техническому уровню основных фондов, первое место в группе пищевых предприятий занимает кондитерская фабрика, основные фонды которой оцениваются в 1334,6 тыс. руб., что составляет 24,2 проц. основных фондов всей пищевой промышленности. По техническому уровню кондитерская фабрика является самым лучшим из всех предприятий пищевой промышленности Башкирии. Фабрика имеет новое оборудование как по своему физическому состоянию, так и по совершенству конструкций. Все процессы труда механизированы, самый крупный агрегат фабрики—Вакуум-аппарат—является импортным; при этом помещение фабрики, перестроенное в основном из старых зданий, требует капитального ремонта.

Пивоваренный завод, основные фонды которого в настоящее время равны 956,0 тыс. руб. или 17,4 проц. от основных фондов пищевой промышленности, благодаря произведенным за последнее время вложениям, обновил свои фонды, вследствие чего степень износа оборудования является сравнительно небольшой. Узким местом завода является паросиловое хозяйство.

Остальные предприятия пищевой промышленности, как мы отмечали выше, имеют очень изношенные основные фонды и весьма низкий технический уровень.

Так, например, основные фонды мукомольной промышленности, представленной 38 предприятиями Башмелътреста, оцениваются в 2331,3 т. руб., составляющие 42,4 проц. основных фондов пищевой промышленности. Технический уровень их крайне низок. Большинство предприятий по своему объему представляют небольшие мельницы, крупорушки и маслобойки с примитивным оборудованием, граничащим с кустарным производством. Эта характеристика технического уровня основных фондов целиком относится к брызговой, кумысной, утиль-жировой, плодоовощной и рыбной отраслям. Дальнейшее развитие этих отраслей пищевой промышленности упирается в необходимость технической реконструкции, в создание более здоровой технической и экономической основы ныне действующих предприятий.

Фондовооруженность достигает в среднем по всей местной промышленности 4340 руб. на 1 производственного рабочего.

## II. Капитальные затраты 1934 года

(в тысячах руб.)

Таблица № 2

наименование строительства	сумма капитало- вложений по плану на 1934 г.	сумма освоенных средств за 9 месяцев	%/о освоенных
<b>I. Легкая промышленность</b>			
Красноусольский стекольный завод . . .	662,0	507,0	76,6
Зиновьевский стекольный завод . . . . .	85,0	44,0	51,8
Нижне-Троицкая суконная ф-ка . . . . .	224,0	88,0	39,3
Швейная фабрика им. 3 Марта . . . . .	204,0	165,0	80,9
Обувная фабрика им. Ворошилова . . . . .	84,0	20,0	24,0
Стерлитамакский кожзавод . . . . .	101,0	93,0	92,1
Уфимский овчинный завод . . . . .	44,0	39,0	88,7
Типография „Октябрьск. натиск“ . . . . .	60,0	37,0	61,7
Строительство новой типографии . . . . .	700,0	369,0	52,7
Всего по легпрому . . . . .	2164,0	1371,0	63,4
<b>II. Промышленность строительных материалов</b>			
Силикатный завод . . . . .	394,0	255,5	64,8
Алебастровые заводы № 1 и 2 . . . . .	272,0	104,8	38,5
Завод красного кирпича . . . . .	185,0	41,4	22,4
Новый кирпичный завод . . . . .	77,0	3,3	4,3
Казаякские разработки . . . . .	57,0	28,1	49,3
Белорецкие . . . . .	500,2	81,9	16,4
Оолитовые . . . . .	58,0	45,6	78,6
Строительство треста . . . . .	79,5	60,5	76,2
Центр. транспорт . . . . .	150,0	43,7	29,1
Завод красного кирпича (УИТУ) . . . . .	416,3	23,3	5,7
Давлекан. (участие в стр.) . . . . .	75,0	10,0	13,3
Новый известковый завод . . . . .	30,0	—	—
Прочие . . . . .	153,0	25,2	16,5
Итого . . . . .	2447,5	723,8	29,6



наименование строительства	сумма капитало- вложений	сумма основных средств за 9 месяц.	°/о/о освоения
<b>III. Пищевая промышленность</b>			
Пивоваренный завод . . . . .	302,0	123,0	40,7
Кондитерская фабрика . . . . .	430,0	165,0	38,4
Кумыспром. . . . .	78,0	21,0	31,0
Брынзотрест . . . . .	40,0	17,5	45,7
Техжиркорм . . . . .	80,0	—	—
Рыботрест . . . . .	100,0	26,1	26,1
Флодоовощь . . . . .	7,0	12,0	172,0
Всего по пищев. пр-сти	987,0	367,6	37,2
Итого .	5598,0	2462,4	43,9

Как видно из таблицы № 2, капитальные затраты в текущем году по местной промышленности Башкирии представляют сравнительно небольшую сумму — в 5598,0 тыс. руб.; затраты идут по следующим основным направлениям: на расширение производственных мощностей действующих предприятий, капитальный и текущий ремонт основных фондов, жилищное строительство и на строительство новых предприятий.

Необходимо отметить, что освоение капитальных затрат в местной промышленности идет неудовлетворительно; так, например, за 9 месяцев 1934 г. сумма освоенных капиталовложений составляет всего 2462,4 тыс. руб. или 43,9 проц. от годового плана.

По степени освоения капитальных затрат наиболее благоприятное положение занимает легкая промышленность, где за 9 месяцев 1934 г. освоено 63,3 проц. годового плана, а по отдельным предприятиям (Красноусольский стекольный завод, швейная фабрика, Стерлитамакский кожзавод и Уфимский овчинный) до 60—92 проц.

Второе место по освоению капитальных затрат занимает пищевая промышленность, где за 9 месяцев освоено 37,2 проц. годового плана капитальных затрат. Значительно отстает в этом отношении промышленность строительных материалов, в которой за 9 месяцев освоено всего 29,5 проц. затрат от годового плана.

Основная масса капитальных затрат по легкой промышленности идет на строительство новой издательской типо-

графии и на реконструкцию Красноусольского стекольного завода, швейной фабрики и Стерлитамакского кожзавода. По Красноусольскому стекольному заводу капиталовложения на 1934 год достигают 662,0 тыс. руб., освоенные за 9 месяцев на 76,6 проц. Основная сумма капитальных затрат вкладывается в реконструкцию транспорта: в строительство лезневой дороги 268,5 тыс. руб., на приобретение автотранспорта 112,2 тыс. руб., на приобретение речного транспорта 23,5 тыс. р.; на постройку нового цеха (составительного) 40,2 тыс. р., переоборудование электрохозяйства 40,0 тыс. руб. и т. д.

По швейной фабрике объем капиталовложений выражается в 204,0 тыс. р., освоено за 9 месяцев на 80,9% от годового плана. Основная масса вложений идет на капитальный ремонт оборудования, окончание жилищного строительства, на рабочее снабжение, на приобретение лошадей и оборудование конного двора. 101,0 тыс. руб. вкладывается в Стерлитамакский кожзавод, уже освоивший 92,1% капитальных затрат. Основная сумма капиталовложений идет на достройку отделочных мастерских, устройство сушилки, капитальный ремонт основного оборудования и на рабочее снабжение. 700,0 тыс. руб. вкладывается в 1934 году на строительство издательской типографии, которые идут в основном на сооружение нового здания.

По остальным предприятиям легкой промышленности (Зиньевский, Уфимский овчинный заводы и Уфимская обувная фабрика) капитальные затраты по своей величине незначительны и идут в основном на поддержание мощностей и жилищное строительство.

В промышленности строительных материалов первое место по сумме капитальных затрат занимают Белорецкие разработки кровельных сланцев—500,2 тыс. руб., освоившие за 9 месяцев всего 16,3% вложений от годового плана. Основная масса капитальных затрат направляется на приобретение оборудования, хоз. инвентаря и жилищное строительство; 394,0 тыс. руб. вкладывается в силикатный завод, освоивший за 9 месяцев 255,5 тыс. руб. или 64,8%. Из них 175,0 тыс. руб. вкладывается на приобретение оборудования, транспортных средств и капитальный ремонт производственных зданий и оборудования.

В алебастровый завод вкладывается 272,0 тыс. руб. Освоение капитальных затрат происходит крайне медленно. Так, например, за 9 месяцев оно выражается в 38,5% от годового плана. Из 272,0 тыс. руб. 108,0 тыс. руб. направляется на жилищно-коммунальное строительство, 86,0 тыс. руб.— на ремонт зданий и электрификацию завода.



По остальным предприятиям промышленности стройматериалов капитальные затраты являются незначительными, идущими главным образом на различные ремонтные работы.

По пищевой промышленности основная масса капиталовложений 430,0 тыс. руб. направлена в кондитерское производство и 302,0 в пивоваренный завод, идущие на обновление основных фондов, жилищное строительство и организацию цехов и заводов безалкогольных напитков.

Общим недостатком в освоении капитальных затрат по всем отраслям местной промышленности следует считать несвоевременное составление проектов и смет, следствием чего является задержка в финансировании. Кроме того, острый дефицит в строительных материалах и неудовлетворительное состояние транспорта тяжело отражаются на темпах строительства.

### III. Валовая продукция.

Выпуск валовой продукции по всей местной промышленности Башкирии установлен планом 1934 г. в 37.832,1 тыс. р. (в ценах 1926-27 гг.), из которых 53,0% приходится на долю продукции легкой промышленности, 42,8% на долю пищевой промышленности и лишь 4,2% приходится на долю продукции промышленности строительных материалов.

Таблица № 3

Валовая продукция местной промышленности БАССР  
(в тыс. руб.)

	по плану на 1934 г.		фактически за 9 мес. 1934 г.		
	в ценах 1926- 27 гг.	удельный вес отдельн. отрас- лей в продукции местной про-сти	в ценах 1926- 27 гг.	удельный вес отдельн. отрас- лей в продукции местной про-сти	в % к плану на 1934 г.
Легкая промышленность	20.090,0	53,0	13790,0	56,7	68,8
Пром-сть стройматериалов	1562,1	4,2	697,8	2,8	44,8
Пищевая пром-сть	16.230,0	42,8	9.822,3	40,5	60,5
Итого	37882,1	100	24309,8	100	64,3

Таким образом, фактический выпуск валовой продукции местной промышленности Башкирии за 9 месяцев 1934 г. выразился в сумме 24309,9 тыс. р., что составляет 64,2% годового плана. Первое место по выпуску валовой продукции за 9 месяцев занимает легкая промышленность, давшая 56,7% всей продукции местной промышленности; удельный вес выпущенной продукции пищевой промышленности достигает 40,5% и промышленности строительных материалов составляет всего 2,8% общего выпуска.

Переходя к рассмотрению валовой продукции по отраслям местной промышленности следует отметить, что легкая промышленность выпустила за 9 месяцев валовой продукции на 13.790,0 т. р. (в ценах 1926/27 гг.), выполнив годовой план на 68,6%, что видно из следующей таблицы.

Таблица № 4

**Валовая продукция легкой промышленности БАССР**

(в ценах 1926/27 гг., в тыс. руб.):

наименование предприятий	по плану на 1934 г.	фактический вы- пуск за 9 месяцев	выполне- ние в % к плану на 34 г.
Красноусольский стекольный завод .	4370,2	2936,0	67,2
Зиновьевский .	430,8	285,0	66,3
Стерлитамакский кожзавод . .	1414,9	889,0	62,9
Уфимский овчинный завод . .	822,0	681,0	82,9
Уфимская обувная фабрика . .	1393,5	918,0	65,9
Нижне-Троицкая суконная ф-ка	2901,2	1772,0	61,1
Уфимская швейная ф-ка . . .	8067,8	5773,0	71,5
Уфимская типография „Окт. натиск“ . . . . .	690,0	536,0	86,4
Всего по легкой промышленности	20090,4	13790,0	68,6

К успешно работающим предприятиям легкой промышленности относятся Уфимский овчинный завод, перевыполнивший 9-месячную производственную программу и выполнивший годовую на 82,9%; типография „Октябрьский натиск“, выполнила за 9 мес. годовой план на 86,4%. Следует отметить также Красноусольский стекольный завод, выполнивший за 9 мес. годовую программу на 67,2%.



Недовыполнили производственное задание швейная фабрика, Зиновьевский стекольный завод, Стерлитамакский кожзавод, обувная и Нижне-Троицкая суконные фабрики, что по последним двум предприятиям в основном объясняется перебоями в получении сырья в сроки, необходимые для нормальной работы предприятий.

Значительно отстала по валовой пролуции, как это видно из следующей таблицы, промышленность строительных материалов.

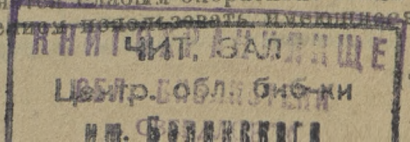
Таблица № 5

**Валовая продукция промышленности строительных материалов**

(в ценах 1926/27 гг., в тыс. руб.):

наименование предприятий	по плану на 1934 г.	фактиче- ский вы- пуск за 9 месяцев	выполне- ние в % к плану на 34 г.
Силикатный завод . . . . .	313,1	121,8	38,9
Красно-кирпичный з-д . . . . .	114,0	81,7	71,7
Алебастровый з-д № 1 . . . . .	96,5	75,4	78,2
№ 2 . . . . .	201,1	93,1	46,3
Белорецкие разработки . . . . .	72,0	23,1	32,0
Казахские . . . . .	149,4	9,5	6,4
Известковый з-д № 2 . . . . .	32,0	14,2	44,4
Завод красного кирпича бывш. УИТУ . . . . .	583,4	273,8	46,9
Всего по промышлен- ности стройматериалов	1562,1	697,6	44,7

Фактический выпуск продукции промышленности стройматериалов составляет всего 697,6 тыс. руб. или 44,7% годового плана. Причем процент выполнения несколько повысился за счет завода красного кирпича, переданного из системы УИТУ, выполнившего за 9 месяцев годовой план на 46,9%; выполнение годовой программы предприятиями, входящими в трест Башстройматериала за 9 месяцев выразилось в размере всего лишь 42,9%. Ни одно из них не выполнило 9-месячной производственной программы. Прорыв по предприятиям промышленности строительных материалов в основном объясняется слабым оперативно-техническим руководством, неумением использовать имеющиеся



возможности, крайне слабой работой внутриводского транспорта, длительными простоями из-за несвоевременной подачи сырья, доходящими до 40—50% рабочего времени, как это имело место на силикатном заводе, а также неумением закрепить постоянный и достаточный кадр рабочих.

Несколько лучше работала пищевая промышленность, выпустившая продукции за 8 месяцев на сумму 9822,3 тыс. руб. или 60,5% годового плана, что показывает таблица № 6.

Таблица № 6

**Баловая продукция пищевой промышленности**  
(в ценах 1926/27 гг., в тыс. руб.):

наименование предприятий	по плану на 1934 г.	фактический выпуск за 8 месяцев	выполнение в % к плану на 34 г.
Кондитерская промышленность	4536,0	3600,2	79,4
Пивоварение . . . . .	1299,3	982,3	75,3
Кумысное производство . . . .	77,3	44,3	57,3
Сливяное . . . . .	662,3	601,0	90,3
Утильжировое . . . . .	221,1	113,0*)	53,3
Рыбтрест . . . . .	261,13	186,0*)	71,3
Плодоовощное пр-во . . . . .	181,0	78,3	43,3
Мукомольные предприятия . .	8991,0	4210,3	46,3
Всего по пищевой промышленности	16230,33	9822,3	60,5

Однако пищевая промышленность не использовала всех возможностей для выполнения производственной программы, тем более, что для таких отраслей, как брынзовая, кумысная и утильжировая, летний период работы является решающим для выполнения годового плана.

Недовыполнение плана по выпуску готовой продукции большинством предприятия Наркомместпрома объясняется неудовлетворительным состоянием транспорта, что вызывало перебои в снабжении сырьем и материалами. В результате неравномерного и недостаточного снабжения на большинстве заводов имели место значительные простои. Кроме того, целый ряд простоев объясняется отсутствием регулярного планово-предупредительного ремонта.

\*) Данные даны за 8 месяцев 1934 г.



В качестве общих для всех предприятий Наркоиместпрома причин отставания по выпуску продукции следует указать на неудовлетворительную организацию производства, отсутствие твердого хозрасчета, недостаточное уплотнение рабочего дня.

#### IV. Рабсила и зарплата.

Распределение рабочей силы по отдельным отраслям местной промышленности Башкирии представлено в приводимой ниже таблице:

Таблица № 7

Рабсила и зарплата в местной промышленности БАССР

отрасли промышленности	число основных и вспомогательных рабочих					средне-месячная зарпл. в руб. и коп.		
	по плану на 1934 год	факт., средн.-месич. число	тоже в % к годовому плану	в том числе:		по плану на 1934 год	фактически	процент выполн. к плану
				башкир	женщин			
				в процент.				
Легкая промышленность . . .	3571	3658	102,5	11,28	53,07	91—85	89—11	98,3
Стройматериалы	521	359	68,9	4,2	40,5	82—60	102—50	123,8
Пищевая пр-сть	795	756	95,1	—	—	91—85	102—90	112,0
Всего . . .	4887	4773	97,7	—	—	90—95	93—19	102,5

Число рабочих основных и подсобных производств достигает 4773, причем на легкую промышленность падает 3658 или 76,7% всего числа рабочих, на пищевую промышленность 756 чел. (15,8%) и на промышленность стройматериалов 352 чел. (7,2%).

Число инженерно-технического персонала, работающего в местной промышленности, составляет всего 307 человек или 5,0% от всего числа работающих, в легкой промышленности занято 68,1% общего состава ИТР, в пищевой промышленности 23,8% и в промышленности стройматериалов 8,1%. Обращает на себя внимание недостаточное количество ИТР в легкой промышленности, где удельный вес их во всем работающем составе равняется всего 4,6%. По промышленности строительных материалов этот процент выражается в 5,4% и по пищевой промышленности в 0,6%.

Число других категорий работающих (МОП и служащие) по всей местной промышленности составляет 1009 человек или 17,9% всего числа работающих.

Среди отдельных отраслей промышленности обращает на себя внимание пищевая промышленность, где удельный вес МОП и служащих в числе всех работающих составляет 24,8%, что является чрезмерно большим. В промышленности строительных материалов удельный вес МОП и служащих составляет 17,1% и в легкой промышленности — 14,5%.

В отношении коренизации промкадров и внедрения женского труда в местную промышленность следует отметить, что если удельный вес женщин в рабочем составе представляет значительную величину (по легкой промышленности 53,9% и по стройматериалам 40,5%), то в области коренизации промкадров во всех отраслях местной промышленности мы имеем очень незначительные показатели (в легкой промышленности 11,26% и в пром. стройматериалов 4,2%), что свидетельствует о недостаточном внимании руководителей предприятий к делу коренизации промкадров, несмотря на категорические указания по этому вопросу Майского пленума ОК ВКП(б) (1932 г.) и VIII съезда Советов Башкирии.

План 1934 года по численности рабочего состава несколько перевыполнен в легкой промышленности, но резко недовыполнен в промышленности стройматериалов, имеющей лишь 68,8% необходимого по плану числа рабочих. Это положение говорит не о тяжелых условиях труда на этих предприятиях, превышающих план по зарплате на 24,2%, а о неумении выполнить первое из шести условий т. СТАЛИНА — о необходимости организованного набора рабочих.

Как видно из приложения, помещенного в конце книги, имеет место повсеместное превышение по предприятиям легкой промышленности фактической зарплаты над планом; здесь исключением являются лишь Зиновьевский завод, Нижне-Троицкая суконная и швейная фабрики. По всем предприятиям легкой промышленности наблюдается некомплект по ИТР, за исключением Стерлитамакского кожезавода и швейной фабрики. Особо этот некомплект должен быть отмечен по таким предприятиям, как Зиновьевский завод и Нижне-Троицкая суконная фабрика.

По промышленности строительных материалов, как мы уже отмечали, имеется значительное превышение плана по зарплате рабочих почти на всех предприятиях; этот пере-



расход по силикатному заводу равняется 46,0% и по алебастровому заводу № 2—72,4%.

Количество ИТР и в этой отрасли почти на всех крупнейших предприятиях ниже запланированного.

По пищевой промышленности заработная плата выше плановой на всех предприятиях, кроме кумысных, причем на пивоваренном заводе она превышает план на 36,7%.

## **V. Производительность труда.**

Производительность труда на всех без исключения предприятиях, вошедших в систему Наркомата Местной Промышленности, учитывается до последнего времени только в ценностном выражении.

Натуральный учет фактической выработки продукции, являющийся значительно более верным методом учета производительности труда, к сожалению, не велся (см. таб. № 8).

Обзор показателей роста производительности труда ставит на первое место в смысле не только выполнения, но и значительного перевыполнения плановых заданий по производительности труда брянскую промышленность, алебастровые заводы №№ 1 и 2, кондитерскую фабрику, пивзавод и типог. „Октябрьский натиск“.

Благоприятные показатели по кондитерской фабрике и пивоваренному заводу безусловно являются свидетельством удачно произведенной за последние годы реконструкции. Об этом же свидетельствуют удовлетворительные показатели и по обувной фабрике.

Данные о перевыполнении заданий по овчинному заводу и типографии говорят о надлежащем развитии соц. соревнования и ударничества на этих предприятиях.

Вместе с этим данные по Красноусольскому заводу, где план выполнен на 80,4 проц. следует считать весьма неудовлетворительными, т. к. на этом заводе имеются все предпосылки для значительного роста производительности труда.

На общем фоне выполнения заданий по производительности труда от 80 до 100 проц. особо выделяются по неудовлетворительности показателей такие предприятия Стройматериала как силикатный завод, известковый завод и казаякские разработки буттового камня.

Нет сомнения, что невыполнение заданий по производительности труда по этим предприятиям в значительной мере объясняется недостатками в руководстве их, которое не сумело ни использовать мощности оборудования, ни создать здоровых условий труда и производства.

**Производительность труда**  
(на 1 человека дневная в руб. и коп.)

№ п/п	наименование групп и предприятий	по плану на 1934 г.	фактичес- кое выпол- нен. за 8 м	в % к плану
<b>I. Легкая промышленность</b>				
1	Красноусольский стекольный завод . . .	23—26	18—71	80,4
2	Зиновьевский стекольный завод . . .	7—90	7—20	91,2
3	Стерлитамакский кожезавод . . .	28—92	23—40	90,2
4	Уфимский овчинный завод . . .	24—17	25—29	104,6
5	Уфимская обувная фабрика . . .	23—29	23—06	99,0
6	Уфимская швейная фабрика . . .	21—77	19—37	89,0
7	И-Троицкая суконная фабрика . . .	20—31	17—02	82,2
8	Типография „Октябрьский на- тисек“ . . . . .	13—57	14—30	105,2
<b>II Промышленность строймате- риалов.</b>				
1	Силикатный завод . . . . .	8—73	4—89	53,0
2	Завод красн. кирпича . . . . .	6—26	5—17	82,6
3	Алебастр з-д № 1 . . . . .	6—29	8—24	142,1
4	„ № 2 . . . . .	6—91	8—24	119,2
5	Белорецк. разработки кровельн. сланцев . . . . .	5—91	4—12	79,0
6	Темирловские разработки кро- вельн. сланцев . . . . .	4—72	1—54	32,7
7	Казанск. разработ. бутов. камня . . .	6—75	1—78	26,4
8	Известковый з-д № 2 . . . . .	7—70	3—64	47,2
<b>III. Пищевая промышленность</b>				
1	Кондитерская фабрика . . . . .	68—13	82—69	121,2
2	Пивоваренный завод . . . . .	47—24	65—90	118,1
3	Кумыспром . . . . .	7—80	5—85	75,0
4	Брызнаотрест . . . . .	24—12	34—52	143,1
5	Утиль-жировая . . . . .	14—72	13—34	90,2
6	Флодоовощная . . . . .	32—00	10—55	30,2
7	Мукомольная . . . . .	50—04	26—10	51,7



## VI. Себестоимость.

Данные о себестоимости являются показателями, на основе которых можно судить о всей деятельности предприятия, поскольку они касаются не только производственной, но и общеорганизационной и сбытовой деятельности. Они показаны в таблице № 9 (см. на след. стр.).

Как видно, показатели себестоимости за 8 месяцев 1934 г. по предприятиям Наркомместпрома дают в общем неблагоприятную картину. В самом деле, крупнейшие из предприятий легкой промышленности—Красноусольский стекольный завод показывает рост себестоимости по сравнению с запланированной нормой на 26 проц., а против 1933 г. на 3,6 проц., Стерлитамакский кожзавод дает по юфти, являющейся основным видом его продукции, превышение на 40,5 проц., против плана, по сравнению с 1933 годом на 44 проц.; такое крупное в условиях местной промышленности предприятие, как Нижне-Троицкая суконная фабрика, дает превышение плановой себестоимости продукции на 7,7 проц., хотя в первом полугодии 1934 г. по сравнению с полугодием 1933 г. себестоимость была несколько ниже. Швейная фабрика дает превышение себестоимости в I-м полугодии 1934 года против соответствующего периода 1933 года на 1,7%; Зиновьевский завод в I полугодии 1934 года добился снижения себестоимости продукции против прошлого года на 6,0%, тем не менее себестоимость несколько выше планового задания 1934 года.

По типографии „Октябрьский натиск“ себестоимость продукции за I-е полугодие 1934 года выше на 7,1% против прошлого года. Общей неблагоприятной картины не могут изменить Уфимский овчинный завод и обувная фабрика, имеющие значительные достижения в борьбе за снижение себестоимости. Особенно неблагоприятны показатели некоторых предприятий стройматериала. Так, например, Уфимский силикатный завод плановую себестоимость по своей основной продукции—силикатному кирпичу превысил больше чем вдвое—на 125,0 проц. Неудовлетворительна работа также и остальных предприятий строительных материалов по основным видам продукции.

Пищевая промышленность в лице своего крупнейшего предприятия—кондитерской фабрики—по основному виду ее продукции—карамели—дает некоторое снижение себестоимости.

Другое крупное предприятие местной пищевой промышленности—пивоваренный завод, вполне могущий справиться с планом по снижению себестоимости, дает недопусти-

**Выполнение плана по себестоимости продукции за  
6 месяцев 1934 года в местной промышленности БССР.**

№ п/п	наименование групп и предприятий	продукция	+ или уменьше- ние над планов. себестоимос.
			— или уменьше- ние под планов. себестоимос.
I. Легкая промышленность			
1	Красноусольский стеклозавод	стекло бемское . . . . .	+ 26
2	Зиновьевский стеклозавод	посуда аптечная . . . . .	+ 2,1
		монопольная посуда . . . . .	+ 4,3
		хозяйственная посуда . . . . .	+ 8,4
3	Стерлитамакский кожзавод	юфть яловая . . . . .	+ 40,5
		" конская . . . . .	+ 21,3
		полувад стелечный . . . . .	— 6,8
		хазы полуважные . . . . .	— 5,4
4	Уфимский овчинный завод	овчина черная . . . . .	— 5,2
5	Уфимская обувная фабрика	сапоги рабочие . . . . .	— 8,5
		" средние . . . . .	— 10,2
		" недомерок . . . . .	— 10,5
		ботинки женские . . . . .	— 6,2
		" недомерок . . . . .	— 5,3
6	Нижне-Троицкая су- конная фабрика	сукно грубошерстное . . . . .	+ 7,7
7	Швейная фабрика имени 8-го Марта	костюмы мужские . . . . .	— 2,5
		брюки одинарные . . . . .	+ 1,2
		телогрейки ватные . . . . .	+ 6,1
		шаровары ватные . . . . .	+ 6,8
8	Типография „Октябрь- ский натиск“	набор . . . . .	— 20,1
		печать . . . . .	+ 11,8
		переплет . . . . .	+ 5,0
II. Промышленность стройматериалов			
1	Силикатный завод	силикатный кирпич . . . . .	+ 125,0
		известь . . . . .	+ 7,3



№ № п/п	наименование групп и предприятий	продукция	+ превышение н. д. планов. с. б. стоимос. — снижение с. б. стоимос. против пла- на в прод.	
2	Алебастровый за- вод № 1	алебастр . . . . .	+	7,9
		ангидритовый цемент . . . . .	—	15,9
		известь . . . . .	+	2,3
3	Алебастровый завод № 2	алебастр . . . . .	+	16,9
		известь . . . . .	+	17,4
4	З-д красн. кирпича	красный кирпич . . . . .	+	7,7
5	Казахские разработ.	бутовый камень . . . . .	+	169,5
6	Оолитовые разработки III. Пищевая промыш- ленность	оолитовый камень . . . . .	—	
1	Кондитерская фаб- рика	карамель . . . . .	—	3,6
		пряники . . . . .	+	5,8
2	Пивоваренный завод	пиво . . . . .	+	34,7
		хлебный квас . . . . .	+	7,3
		фруктовые воды . . . . .	+	85,1
3	Кумыстрест	кумыс . . . . .	+	16,1
		молоко . . . . .	—	5,5
		мол. квас . . . . .	+	31,1
4	Утильжирком	утиль . . . . .	—	4,9
		мыло хозяйственное . . . . .	—	15,1
		колесная мазь . . . . .	+	1,4
		клей . . . . .	+	12,3
5	Булякский овоще-пло- довый комбинат	сухой картофель . . . . .	+	2,9
6	Рыботрест	ракушки . . . . .	—	6,9
		рыба парная . . . . .	+	2,8
		„ мороженая . . . . .	+	34,1
		„ соленая . . . . .	+	22,9
		„ копченая . . . . .	—	24,3
7	Мукомольн. предприят.	мука, крупа . . . . .	+	16,2

ные показатели—превышение над плановой себестоимостью по основному виду продукции—пиву—на 34,5 проц., по сравнению с фактической себестоимостью прошлого года 1934 г. дал рост на 19,4.

Остальные предприятия, давая в общем пеструю картину в области себестоимости, по различным видам своей продукции показывают, что они не справились с поставленными перед ними заданиями в этой области.

Все это свидетельствует, на каком еще низком уровне находится борьба за качественные показатели в большинстве предприятий местной промышленности.

Крайне неблагоприятные показатели по себестоимости по ряду крупнейших предприятий объясняются также значительным ростом цен на сырье и вспомогательные материалы. Особенно это надо сказать о кожевенно-обувной промышленности и Нижне-Троицкой суковной фабрике.

## VII. Финансовое положение предприятий местной промышленности.

Лишь за единичными исключениями, предприятия местной промышленности находились в тяжелом финансовом положении, о чем свидетельствуют приводимые ниже данные об обеспеченности их оборотными средствами.

(в тыс. рублей).

Таблица № 10

наименование предприятий	нормативы на 1934 г.	наличие собств. оборотн. сред. на		обеспеч. соб. обор. ср. в 0/00 на:	
		1/1—34 г.	1/IX— 1934 г.	1/1—34 г.	1/IX— 1934 г.
Красноусольск. стек- лозавод . . . . .	1286,2	605,6	702,1	47,1	54,
Зиновьевский стекло- завод . . . . .	150,9	16,3	152,6	11,1	101,1
Стерлитамакский кож- завод . . . . .	401,1	198,3	135,5	49,4	33,3
Уфимский овчинный завод . . . . .	176,0	13,9	60,9	7,9	34,9
Уфимская обувная фаб- рика . . . . .	404,0	211,0	505,0	52,9	123,0
Нижне-Троицкая су- ковная фабрика . . . . .	730,6	234,6	503,2	32,1	69,1
Уфимская швейная фабрика . . . . .	730,0	753,0	547,3	103,1	75,0
Уфимская типография „Октябрьск. натиск“	110,0	176,9	136,3	169,3	129,3



Наименование предприятий	норма- тивы на 1934 г.	наличие собств. оборотн. сред. на		обеспеч. соб. обор. ср. в % к на:	
		1/I-34 г.	1/IX— 1934 г.	1/I-34 г.	1/IX— 1934 г.
Башкондитер . . . . .	697,8	93,0	468,7	—	67,3
Уфимский пивоварен. завод . . . . .	595,0	692,6	510,9	116,3	85,3
Трест Кумыспром . . . . .	204,0	89,2	157,8	43,7	77,3
Рыботрест . . . . .	154,0	219,0	146,0	142,3	94,3
Трест Техжирком . . . . .	49,0	38,8	73,7	77,1	170,8
Метровес . . . . .	45,0	34,3	74,2	76,2	165,0
Трест Строймат. . . . .	390,0	100,7	442,3	11,0	50,3
Итого . . . . .	6623,6	3291,7	4616,8	49,7	69,7

Обеспеченность собственными оборотными средствами в целом по местной промышленности было значительно ниже нормального. Правда, она в 1/IX с/г. возросла до 69,7 проц. против 49,7 проц. на 1/I-34 г., но все же наличие собственных оборотных средств не гарантирует создания нормальных запасов товаро-материальных ценностей, способных обеспечить бесперебойную работу большинства предприятий.

Особенно неблагоприятно в этом отношении на овчинном заводе, Стерлатамакском кожзаводе, Башстройматериале и Красноусольском стекольном заводе. Нужно отметить, что эти прорывы, несмотря на полное выполнение местным бюджетом плана по финансированию оборотных средств, объясняются невыполнением качественных показателей плана, в частности по накоплениям, что видно из таблицы № 11 (см. на след. стр.).

Вместо плановых накоплений за 8 месяцев в размере 426 тыс. руб. фактически предприятия дали убыток в 522 тыс. р., что и явилось первой причиной неудовлетворительной обеспеченности оборотными средствами.

Удовлетворительное выполнение плана по накоплениям отмечается лишь по обувной фабрике, которая за 8 месяцев годовой план выполнила на 88,5 проц.

Перерасходы фонда зарплаты, сырья, основных материалов и т. д. не давали до сих пор возможности выполнить план по снижению себестоимости, что и вело к значительным финансовым затруднениям.

наименование предприятий	факт. накопле- ние за 1933 г. (+ прибыль) (-убы- ток)	план по накоп- лению на 1934 г. (+прибыль) (-убыток)	факт. накопле- ние за 8 м. 1934 г. (+прибыль) (-убыток)
Красноусольский стекольный завод . .	-1341,7	-959,6	-894,1
Зиновьевский . . . . .	- 65,3	- 85,0	- 53,5
Стерлитамакский кожзавод . . . . .	- 361,8	- 375,2	- 323,2
Уфимский овчинный завод . . . . .	+ 10,0	- 20,8	- 44,2
Уфимская обувная фабрика . . . . .	+ 110,4	+ 384,5	+ 341,0
Нижне-Троицкая суконная ф-ка . . . .	- 22,1	- 494,5	- 371,7
Уфимская швейная ф-ка . . . . .	+ 1078,4	+ 585,2	+ 358,8
Типография „Октябрьский натиск“ . .	+ 80,9	+ 65,0	+ 32,5
Башкондитер . . . . .	+ 93,9	+ 700,0	+ 379,9
Уфимский пивоварен. завод . . . . .	+ 1403,7	+ 920,0	+ 555,8
Трест Кумыспром . . . . .	+ 116,3	+ 19,0	+ 8,5
Рыботрест . . . . .	+ 14,8	+ 30,0	- 73,1
Трест Техжиркорм . . . . .	+ 42,2	+ 39,0	+ 37,8
Трест стройматериал . . . . .	- 285,0	- 200,0	- 495,8
Метровес . . . . .	-	+ 32,7	+ 24,8
Итого . . . . .	+ 789,8	+ 640,2	- 521,8

Решительное улучшение финансового положения предприятий может быть достигнуто лишь упорной борьбой за выполнение качественных показателей плана, что до сих пор было самым слабым участком работы предприятий местной промышленности.

Из системы Тяжпрома передана в ведение Наркомместпрома Башкирская весоремонтная база, основное назначение которой — производство ремонта измерительных приборов: весов, гирь, манометров, пурок и т. д.

В состав весоремонтной базы входит 7 стационарных ремонтных мастерских, находящихся в следующих районах Башкирии: Уфа, Бирске, Белебее, Баймаке, Стерлитамаке, Дуване и Белорецке; кроме того, имеется несколько



выездных бригад, перебрасываемых из района в район для производства ремонта измерительных приборов.

Работа весоремонтной базы была поставлена крайне плохо. Так, например, на 1 октября 1934 г. базой выполнен годовой промфинплан всего на 54,9 проц., процент выполнения работ по договорам с различными заказчиками равен всего 30—35 проц.

Такая слабая работа весоремонтной базы объясняется неудовлетворительным руководством.

В настоящее время в связи с решением партии и правительства о проверке мер и весов Башкирская весоремонтная база укреплена новыми работниками и мастерами, налажено снабжение необходимыми материалами. Уфимской базе предоставлено ровное более удобное помещение, принимаются все меры к выполнению плана и договорных обязательств.

Помимо предприятий местной промышленности, охарактеризованных нами выше, в систему Наркомместпрома РСФСР перешел Благовещенский машиностроительный завод.

Основные фонды завода достигают к 1 сентября 1934 г. 2.117.100 руб.; завод этот, производивший ранее сел. хоз. машины, инкубаторы и другое оборудование для птицеводства, ныне переключен на производство банно-прачечного оборудования. Данный вид продукции предполагается закрепить за ним и в дальнейшем, с добавлением, в целях полной загрузки, производства весов и гирь.

Общее количество производственных рабочих по плану на 1934 г. должно было составлять 498 чел., фактически достигало 514 чел., при средней зарплате в день вместо 5 руб. плановых—5 р. 32 к.; задание по производительности труда выполнено на 100,9%; дневная выработка фактически составила 30 р. 36 к., вместо 30 р. 35 к. по плану.

Валовая продукция в ценновом выражении за 9 месяцев должна была составить 2.761.000 руб., достигла же 3.010.000 р., т. е. дала перевыполнение плана на 8%.

Общее состояние завода представляется вполне благоприятным.

### **VIII. Риковская промышленность БАССР.**

Начало развития риковской промышленности Башкирии относится к весьма недавнему времени.

Достаточно сказать, что на 1 сентября 1934 г. по всем 42 районам Башкирии, за исключением мельничных пред-

приятий, имелось всего только 41 предприятие риковской промышленности с общим размером основных фондов в 587 тыс. руб. и общим количеством рабочих в 779 чел. (см. таблицу № 12 на 31 стр.)

31 промышленная точка или 76% от количества всех риковских предприятий составляют районные типографии.

Принимая во внимание, что организацией этих предприятий районы обязаны больше всего не себе, а башкирским директивным органам, следует отметить, что предприятия, созданные за счет инициативы и самодеятельности самих районов, насчитываются единицами.

Помимо типографии, следует отметить предприятия по производству стройматериалов, всего 3 единицы, а именно: 2 кирпичных завода с валовой продукцией до 800 тыс. штук кирпича и 1 завод по добыче шиферных сланцев и производству грифельных досок, только недавно переданный Бурзянскому р-ку трестом Башстройматериал.

Малочисленность предприятий по выработке стройматериалов, при наличии в огромном большинстве районов месторождений глин, известняков и гипса, пригодных для организации на базе их производства кирпича, алебастра и извести, а также и повсеместная острая нужда в стройматериалах, достаточно подтверждают факт отсутствия инициативы в этом отношении у райисполкомов.

Остальные 5 предприятий возникли в районах также достаточно случайно, частично до создания самих районов, как например, производство в Леузах Кигинского района точил и брусков (в количестве 1000 тонн точил и 200 тыс. шт. брусков).

Среди предприятий риковской промышленности существует только одно предприятие по производству металлических изделий: это—предприятие, основанное в Белорецке на базе отбросов Белорецких металлургических заводов.

Таким образом до 1934 г. включительно районная промышленность не развернула еще своей деятельности по производству предметов ширпотреба и разрешение задачи развития низовой промышленности риков целиком находится в будущем, в которой надо приступить немедленно.

## **IX. Кустпромкооперация и промышленность других ведомств, регулируемые Наркомместпромом.**

Кустарная промышленность, а также и большинство промышленных предприятий таких организаций, как инва-лидная кооперация, управление по борьбе с детской беспризорностью, объединения Наркомсобеса, ВОГ и ВОС и т. д.,



## Основные показатели работы районной промышленности БССР

по пор. №	наименование отраслей промышленности	количество предприятий в 1934 году	капитало-вложения в 1934 году (в тыс. руб.)	валовая продукция по плану на 1934 год		основной фонд на сентябрь 1934 года (в тыс. руб.)	количество производственных рабочих в 1934 году
				в натуре	на сумму (в тыс. руб.)		
1	Районные типографии	31	—	—	1054,0	310,0	498
2	Производство точильных брусковых камней . . . . .	1	150,0	брусков 200 т. шт., точил. 1000 шт	385,0	150,0	100
3	Производство металлических изделий .	1	120,0	—	252,8	40,0	62
4	Производство пихтового масла . . . . .	1	10,0	5 тн.	15,6	10,0	18
5	Производство кирпича	2	36,0	0,8 .	39,0	36,0	35
6	Гончарное пр-во . . .	1	—	92,6 литр.	18,0	—	6
7	Смоло-дегтекурение .	1	16,0	см. 4 тн., дег. 20 "	20,8	8,0	20
8	Разработка шиферных сланцев и пр-во грифельных досок . . .	1	66,0	гр. досок 100 т. шт., точ. брус. 30 т. шт., кров. плит 14 тыс.	167,0	33,0	41
	Итого . . .	39	398,0		1951,8	587,0	779
9	Электростанции <sup>1)</sup> (Зи-ланская и Давле-кановская) . . . . .	2	—	75,7 квт.	50,0	65,8	7

<sup>1)</sup> Ввиду того, что по электростанциям валовая продукция в натуральном выражении взята фактически за 1933 г. в стоимостном выражении в ценах 1933 г., а основные фонды состоянием на 1/1-1934 г. мы эти сведения в общий итог не вводим.

в после-Октябрьский период получили впервые в Башкирии широкие возможности развития.

Особенно быстрый рост подобных предприятий начинает происходить в Башкирии с 1927 г., к началу реконструктивного периода, когда им на льготных условиях передается ряд бездействующих промышленных точек и начинает производиться долгосрочное кредитование их.

Анализируя настоящее состояние большинства из отдельных отраслей кустпромкооперации и прочих перечисленных организаций, приходится констатировать значительное ослабление их деятельности за последние 2—3 года (см. табл. № 13 на след. стр.).

Приведенные нами в таблице № 13 основные показатели работы этих предприятий дают наглядное представление о значительном невыполнении плана.

Относя такую неудовлетворительную работу данных предприятий главным образом за счет плохой организации производства, труда и управления, а частично к затруднениям, встречавшимся в отношении получения необходимых материалов, постараемся здесь дать краткий обзор наиболее интересных и перспективных отраслей, с одновременным указанием и наиболее нерентабельных в условиях сегодняшнего дня.

Промышленность стройматериалов, несмотря на полную перспективность ее дальнейшего развития, дает чрезвычайно низкий процент выполнения плана. Это ясно говорит о плохом руководстве, низкой степени освоения мощности оборудования и использования всех ресурсов.

Предприятия по металлообработке и метизам, продукция которых занимает значительное место в годовом плане валовой продукции кустпромкооперации и других организаций, дают также значительное невыполнение ими плановых заданий.

Помимо других причин, в неудовлетворительной деятельности этих предприятий играет большую роль недостаток для них сырья; это можно было в значительной степени смягчить путем изменения ассортимента продукции, а также переключением на работу с материалами заказчика (напр., изготовление запасных частей и деталей).

Наконец, предприятия швейного, обувного, галантерейного, трикотажного, химического характера, а также ряд других, при сравнительно ограниченных затратах по фонду, за редким исключением, дают гораздо более удовлетворительные показатели работы и выполнения плана.

Учитывая, что большая часть этих производств оперирует с сырьем и материалами заказчика (пошивки, переделки и т. п.), а также удовлетворяют наиболее существенные бытовые нужды населения (особенно в районах и глу-



Таблица № 13

**Основные показатели работы предприятий кустарно-  
промысловой кооперации системы Башкопромсовета и  
инвалидной кооперации, Деткомиссии и объединений  
Башнаркомсобеса (ВОГ и ВОС)**

отрасли промышлен- ности	валовая продукция 1934 г. (в тыс. руб.)			количество ра- бочих, занятых на производстве на 1/X-1934 г.	стоимость пром- фонда на 1/X-34 г.
	план	выполне- ние за 9 месяцев	% выпол- нения го- дового плана		
<b>I. Кустпромкооперация</b>					
1. Топливная . . . . .	39,0	46,0	118,9	—	56,0
2. Стройматериалы . . . .	2170,0	9-8,1	45,6	990	2535,0
3. Машиностроение . . . .	290,0	219,5	76,6	—	98,7
4. Метизы . . . . .	1600,0	1249,2	78,1	441	302,5
5. Силикатно-гончарная . .	1000,0	173,2	17,3	24	239,0
6. Кожевенная . . . . .	3096,0	1266,3	40,9	504	509,0
7. Химическая . . . . .	440,0	412,5	93,7	11	8,0
8. Меховая . . . . .	315,0	131,2	41,6	65	83,1
9. Саного-валяльная . . . .	645,0	308,8	47,8	44	154,0
10. Текстильно-пенько- веревочная . . . . .	448,0	445,3	100,5	103	111,0
11. Швейная . . . . .	2530,0	1412,5	55,8	410	118,0
12. Трикотажная . . . . .	1055,0	483,0	45,8	141	40,0
13. Галантерейная . . . . .	380,0	137,1	36,1	59	56,7
14. Научно-художествен- ная . . . . .	1700,0	181,2	10,7	34	126,0
15. Бумажно-полиграфи- ческая . . . . .	60,0	47,9	79,0	—	7,0
16. Утилизационная . . . .	264,0	58,5	22,1	—	7,0
17. Бытовая . . . . .	947,0	516,9	54,5	88	94,0
18. Пищевкусовая . . . . .	13174,0	3665,3	27,8	152	651,7
19. Транспортная . . . . .	8200,0	3496,5	42,6	2160	1577,0
Итого . . . . .	38348,0	15239,6	39,7	5226	6780,1
<b>II. Инвалидная коопера- ция<sup>1</sup> . . . . .</b>					
III. Деткомиссия <sup>1</sup> . . . . .	2630,0	741,2	27,6	119	173,0
<b>IV. Объединения ВОГ<sup>1</sup> и ВОС . . . . .</b>					
Всего . . . . .	55050,4	23411,2	—	8445	8437,0

<sup>1</sup> Сведения по инвалидной кооперации даны за 8 месяцев и по Деткомиссии, объединениям ВОГ и ВОС—за 6 месяцев.

бинных пунктах, как-то: колхозы, совхозы, МТС, не обслуживаемые почти совершенно гос. промышленностью в этом отношении), следует признать, что организация на низах данных видов производств является весьма целесообразной.

На особом месте стоит лесная кооперация Башкирии, занимающая по ряду своих производств (сокозаготовки, кулеткацкий промысел) чрезвычайно большое место в лесной кооперации Союза; заметная доля продукции лесной кооперации Башкирии направляется на экспорт. В настоящее время в лесной кооперации Башкирии, объединяемой Башлесопромсоюзом, работает 168 производственных единиц — артелей, обладающих промфондом в 2 081 400 руб.

Выполнение производственной программы в 1934 году (за 9 месяцев) по различным производствам представлено в таблице № 14 (см. на след. стр.).

Как видно, выполнение плана за 9 месяцев, достигая всего 43,8% от годового плана и 57,6% от плана за 9 месяцев, явно недостаточно, однако, оно выше чем по тем производствам, которые объединены Башкопромсоветом. По разным производствам выполнение плана дает чрезвычайно пеструю картину. Поднимаясь выше плановых заданий по ряду второстепенных промыслов, по основным промыслам выполнение плана идет на весьма низком уровне: здесь следует назвать такие основные для Башкирии производства, как кулеткацкое, лаптеплетение, мебельное, обозостроение. При плане на 1934 г., определенном в сумме 37 188,6 тыс. р. за 9 мес., дано продукции на 16351,7. Помимо значительно-го объема продукции, лесная кооперация имеет для местной промышленности особое значение еще и вследствие многочисленности кадров, занятых в ней. На 1 октября 1934 г. количество занятых в лесной кооперации Башкирии трудящихся достигало 24 598 человек.

Больше чем какая-либо иная отрасль кооперации Башкирии — лесная кооперация, работающая на богатейших базах не дефицитного в Башкирии сырья, имеет самые широкие перспективы развития при правильном руководстве артелями и при рациональной организации производства.

## **Х. Научно-исследовательский Институт Промышленности.**

Помимо производственных предприятий, в систему Наркомата Местной Промышленности Башкирии передан из системы Наркомтяжпрома Комплексный Научно-Исследовательский Институт Промышленности, уже в период преж-



**Выполнение производственной программы по выпуску  
валовой продукции за 9 месяцев 1934 г. по системе  
Башлеспромсоюза**  
(в неизменных ценах 1932 г. в тыс. руб.)

№ по порядку	наименование групп производств	план на 1934 г.	выпол- нение за 9 месяц.	% выпол- н. к плану за 9 мес.	% выпол- нения к годовому плану
	<b>I. Лесозаготов. группа—всего</b>	<b>14253,8</b>	<b>7558,2</b>	<b>62,7</b>	<b>53,0</b>
	в т. ч.:				
1	Лесозаготовка . . . . .	7766,7	3073,2	55,1	39,5
2	Сокозаготовка . . . . .	5545,9	3930,9	70,8	70,8
3	Сплав . . . . .	941,2	554,1	60,0	58,8
	<b>II. Деревообр. группа—всего</b>	<b>21060,1</b>	<b>7907,8</b>	<b>53,4</b>	<b>37,5</b>
	в т. ч.:				
1	Лесопиление . . . . .	1821,1	1028,9	83,0	56,4
2	Судостроение . . . . .	35,0	137,4	392,0	392,0
3	Колот. клепки . . . . .	152,1	38,5	41,0	25,3
4	Обручное . . . . .	468,5	124,8	60,1	26,6
5	Бочарно-бондарное . . . . .	1808,8	909,2	68,2	50,2
6	Рогожно-кулеткацкая . . . . .	4254,7	1998,2	67,0	45,9
7	Лаптеплетение . . . . .	924,6	231,8	33,6	23,7
8	Корзиноплетение . . . . .	518,9	136,2	38,5	26,2
9	Столярно-плотнич. . . . .	65,2	69,9	139,8	107,2
10	М-бельное . . . . .	2147,2	757,2	48,0	35,3
11	Обозостроение . . . . .	7536,2	2133,5	39,3	28,3
12	Научно-худ. и спорт. . . . .	27,5	2,3	15,6	8,3
13	Дожкарно-посудное . . . . .	37,0	27,9	104,1	75,4
14	Щепных изделий . . . . .	1203,8	310,0	40,6	25,7
	<b>III. Лесохими.—всего</b>	<b>1974,7</b>	<b>885,7</b>	<b>58,8</b>	<b>44,8</b>
	в т. ч.:				
1	Терпентино-подсочи. . . . .	455,7	307,8	70,4	65,7
2	Смолоскипидарн. . . . .	263,1	74,4	40,3	28,3
3	Спирто-порошков. . . . .	652,5	255,9	58,0	39,2
4	Дегтекурение . . . . .	218,3	55,4	44,0	25,3
5	Углежжение . . . . .	255,8	80,6	42,2	31,5
6	Пихтоварение . . . . .	8,4	6,7	100,0	79,7
7	Проч. лесохим. . . . .	120,9	104,9	88,0	86,7
	<b>Всего . . . . .</b>	<b>37288,8</b>	<b>16351,7</b>	<b>57,8</b>	<b>43,8</b>

ней своей деятельности в заметной степени обслуживавший местную промышленность.

Основными задачами института, возникшего в 1932 г. в качестве стационарной научно-исследовательской организации, в теснейшей связи с курсом, взятым на быстрый темп индустриализации Башкирии, являются: изучение энергетических ресурсов Башкирии в целях освобождения топливного баланса ее от дальнепривозного топлива, а также освоение и рационализация энергетического хозяйства; изучение местных видов сырья для промышленности, в частности для промышленности стройматериалов, изучение горно-рудного хозяйства Башкирии, исследование методов эксплуатации новых видов сырья и вспомогательных материалов, изучение путей повышения производительности труда, снижения себестоимости, улучшения качества продукции, работа по рационализации производства, по технико-экономическому обоснованию новых объектов промышленного строительства, изучение перспектив развития промышленности и т. д.

Из 65 научно-исследовательских работ, выполненных институтом за время его существования, отметим лишь главнейшие.

Работы по исследованию энергетических ресурсов охватывали все основные ресурсы республики местного значения. В результате работ по торфам составлен труд, где систематизированы и проанализированы все сведения, имеющиеся в отношении торфяного фонда республики, самостоятельные маршрутные экспедиции института выявили ряд торфяных баз промышленного значения, главная из которых расположена в Калтасинском районе.

По ташлинским углям и горючим сланцам Лемезы институтом также выполнен ряд работ, где, на основе всех имеющихся сведений об этих ископаемых, были намечены пути наиболее эффективной эксплуатации их.

Гидроэнергетическим ресурсам Башкирии, на которые до сих пор обращалось чрезвычайно мало внимания, также посвящена специальная работа института, который на примере реки Б. Инзер показал, какие большие возможности имеются в речных системах нашей республики в смысле использования их как энергоресурсов.

По стройматериалам институтом изданы две работы об ангидрит-цементе, как местном строительном материале, дающие возможность организовать это производство в Башкирии, причем в работах выявлены основные технические и экономические показатели и дана схема завода по производству ангидрит-цементных блоков; институт дал также ряд



работ о кровельных сланцах Башкирии, о методах изготовления глинит-цемента, по магнезиту, кальцинированным глино-блокам, причем производство этих стройматериалов изучено на базе местного сырья.

Разработаны методы извлечения меди из медистых песчаников Башкирии серво-кислотным способом, дана технико-экономическая характеристика медистых песчаников Башкирии, являющихся серьезным ресурсом для медной промышленности.

Экономические работы института были посвящены разработке перспектив размещения промышленности Башкирии на ближайшие годы, выработке значительного числа технико-экономических обоснований новых объектов по тяжелой, легкой и пищевой промышленности, а также и вопросам рационализации производства различных предприятий. В этой части работ основными вопросами были вопросы повышения производительности труда и снижения себестоимости; в результате этих работ были выработаны конкретные мероприятия, направленные к повышению качественных показателей работы предприятий.

Лаборатория института, превратившаяся из химической в научно-исследовательскую комплексную лабораторию с отделениями химическим, стройматериалов, энергетическим, обогащательным и пищевой группой, сыграла благодаря расширению ее, на которое институтом было затрачено около 135 тыс. руб., значительную роль в деле контроля качества продукции предприятий Башкирии и руководства заводскими лабораториями.

В настоящее время институт промышленности является сформировавшейся научно-исследовательской организацией, обладающей значительными в условиях Башкирии научными кадрами; из 47 человек научного персонала института имеется 28 научных работников различных специальностей и 19 научно-технических, причем 15 работников института имеют научный стаж свыше 3 лет. На 1 октября 1934 г. в составе института были представлены следующие специальности: инженеры-строители (4 чел.), инженеры-химики (6 ч.), инженер-металлург (1 ч.), инженеры-энергетики (2 ч.), горняки и геологи (2 чел.), гидролог (1 чел.), экономисты (13 чел.) и прочие специальности (15 чел.).

Обладая такими кадрами, имеющими уже известный опыт научной работы и вооруженными марксистской методологией, институт промышленности, перейдя в систему Наркомместпрома, получает широкое поле деятельности, так как до сих пор систематической научно-исследовательской работы в тех отраслях, которые вошли в настоящее время в состав Наркомата Местной Промышленности, почти не велось.

# ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ МЕСТНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ БАШКИРИИ.

## I. Общие замечания.

Быстрый темп индустриализации Башкирии ведет за собой значительный подъем материального и культурно-бытового уровня населения республики.

Ряд новостроек, строительство крупных предприятий машиностроительной, нефтяной и других отраслей промышленности, значительно увеличили удельный вес пролетариата в населении Башкирии, которое, согласно наметкам Башгосплана, испытает в ближайший период большой рост, достигая к 1937 г. до 3 миллионов человек.

Увеличение населения и, главное, резкое повышение благосостояния трудящихся города и деревни вызывает значительно больший, чем это было до сих пор, спрос на продукцию местной промышленности, вырабатывающей в значительной мере предметы широкого потребления.

Предприятия, вошедшие в систему Наркомата Местной Промышленности Башкирии, вместе с кооперацией, промышленностью риков и других систем местного значения, также работающих на рынок предметов широкого потребления, в настоящем своем виде не в состоянии удовлетворить быстро растущие потребности населения.

Этот основной факт заставляет со всей остротой ставить вопрос о форсированном строительстве новых предприятий, наряду с расширением уже работающих, и полном освоении производственной мощности их.

В ближайшие годы местная промышленность Башкирии должна превратиться в большой промышленный комплекс, способный в основном удовлетворять нужды народного хозяйства в предметах, производимых на ее предприятиях.

В настоящее время лишь один Красноусольский завод целиком мог бы удовлетворить потребность республики в бемском стекле.



Кожевенно-обувная промышленность, швейная, промышленность стройматериалов и те предприятия пищевой промышленности, которые включены в систему Наркомата Местной Промышленности Башкирии, своей продукцией лишь частично покрывают потребности республики в продукции этих отраслей, которая в значительной мере ввозится для покрытия местного спроса из других областей.

Целого ряда отраслей, относящихся к системе местной промышленности, вообще не существует в республике, и весь спрос покрывается ввозом.

Не ставя себе целью всесторонне, безотносительно к имеющимся сырьевым ресурсам, создать все отрасли промышленности, вырабатывающие предметы массового потребления, Наркомат Местной Промышленности БАССР считает своей задачей развернуть те отрасли промышленности, которые наиболее целесообразно развивать в условиях Башкирии. Это в первую очередь отрасли промышленности, располагающие для своей работы богатыми местными сырьевыми и энергетическими ресурсами; те отрасли, которые можно поставить при выборе точек строительства в благоприятные транспортные условия и для которых возможно надлежащее снабжение рабочей силой.

Приводимые нами ниже сведения о сырьевых и энергетических ресурсах говорят о чрезвычайно благоприятных перспективах развития местной промышленности Башкирии как по линии легкой, пищевой, так и промышленности стройматериалов и лесной.

Данные, характеризующие предприятия, переданные в настоящее время в систему Наркомата Местной Промышленности, говорят о недостаточном развитии ряда наиболее важных отраслей, играющих первостепенную роль в обслуживании нужд местного населения. По ряду предприятий имеющаяся налицо мощность их представляет весьма скромную величину и нет возможности на базе этих предприятий обслужить все возрастающие потребности; такими предприятиями являются—типография „Октябрьский натиск“, обувная фабрика, Стерлитамакский кожзавод—по легкой промышленности, все предприятия по выработке стройматериалов, предприятия пищевой промышленности. Все эти предприятия, составляющие основную массу предприятий местной промышленности, даже при развертывании своего производства до пределов производственной их возможности, что сделано еще далеко не повсюду, не будут в состоянии справиться с задачей удовлетворения потребностей населения в их продукции.

Для выполнения этой задачи необходимо одновременно с доведением до полной мощности уже действующих предприятий построить ряд новых крупных предприятий, в которых в будущем должна перейти ведущая роль в работе местной промышленности.

Помимо строительства новых предприятий и расширения уже действующих, возникает в ближайшие же годы необходимость насаждения в Башкирии таких отраслей местной промышленности, которые или совершенно не развиты в настоящее время на ее территории, или же находятся в зачаточном состоянии. В последующем мы более подробно охарактеризуем перспективы местной промышленности по отдельным ее отраслям.

Изложенные нами соображения говорят о необходимости широкого строительства новых предприятий, расширения и рационализации производства уже работающих. Эту работу можно выполнить лишь при наличии богатых и разнообразных сырьевых баз, при достаточных энергетических ресурсах, при благоприятных транспортных и других условиях, в которые необходимо поставить предприятия местной промышленности.

Ниже мы даем краткий очерк сырьевых баз местного значения и энергетических ресурсов, на основе которых должна расти и развиваться местная промышленность Башкирии.

## **II. Сырьевая база для развития местной промышленности.**

Башкирия является одним из богатейших районов Советского Союза по количеству и разнообразию сырьевых ресурсов для различных отраслей промышленности. Мы остановимся здесь только на тех видах и запасах сырья (выявленного к настоящему времени), которые являются основной базой для развития местной промышленности и могут быть использованы в первую очередь.

### **а) минеральное сырье.**

Рассмотрим кратко виды и запасы минерального сырья, могущего быть использованным в местной промышленности.

#### *Известняки.*

Месторождения известняков распространены на территории Башкирии в значительной степени. Весьма интересным с экономической точки зрения является Уфимский район.



Уфимский район: Ляуданское месторождение, расположенное к северу от раз'езда Воронки. Запасы определены по категориям  $A + B + C$  в 771.400 куб. м.

Месторождение, расположенное непосредственно у раз'езда Воронки. Запасы оцениваются в 10500 куб. м.

Самаро Александровское месторождение, расположенные в 20 км к северу от г. Уфы (на правом берегу р. Белой). Известняки хорошего качества, запасы оцениваются в 522.011 куб. м.

Дежневское месторождение, расположенное на берегу р. Белой. Мощность пластов 1,25 м. Известняки по своим свойствам годны для бутов и обжига на известь, запасы определяются в 26.927 куб. м.

Месторождение у д. Сипайловки, имеющее залежи плитчатых и доломитизированных известняков, запасы оцениваются в 23.567 куб. м.

Месторождение у д. Паранькино в 2 км от села Александровка. Запасы оцениваются в 12.500 тонн.

Кроме перечисленных месторождений известняков, годных для бутов и обжига на известь, по Уфимскому району насчитывается еще 11 месторождений, которые требуют изучения.

В Белорецком районе насчитывается более 17 изученных месторождений известняков, годных для промышленной эксплуатации.

Особенно обращает на себя внимание по величине запасов и качеству известняков Казаякское месторождение, расположенное в 3 км от раз'езда Казаяк, Сам.-Злат. ж. д. Казаякские известняки в смеси с глиной (находящейся у известкового месторождения) дают возможность составить цементную шихту. Запасы известняков оцениваются в 19.125.000 тонн.

Еще более значительное месторождение известняков, не уступающих по своему качественному составу Казаякским, расположено на горе Юрак-Тау, Стерлитамакского района, запасы которого оцениваются в 48.000.000 тонн. Испытания известняков этого месторождения, произведенные лабораторией БНИИП на производство клинкера для выработки цемента, дали исключительно хорошие результаты.

Помимо перечисленных месторождений, залежи известняков имеются в Баймакском, Киргиз-Миякинском, Архангельском и некоторых других районах Башкирии.

### Глины.

Глины, имеющие огромное значение для развития промышленности строительных материалов, фаянсо-фарфоровой,

гончарной и других отраслей, делятся по своему качественному составу на три вида: огнеупорные, гончарные и простые или кирпичные.

Месторождения глины очень распространены на территории Башкирии. Наиболее исследованными в настоящее время являются следующие:

Соколовское месторождение, расположенное в 2 км от ст. Черниковка, Сам.-Зл. ж. д., в пределах Уфимского района. Глина залегает непосредственно у самой поверхности. Мощность напластования 17 метров. Запасы по всем категориям (А+В+С) оцениваются в 3 млн куб. м.

ЦЭС'овское месторождение, расположенное в 1 км от дер. Соколовка. Запасы определены более 500 т. куб. м.

Месторождение близ д. Каргино, Уфимского района, расположенное в 2 км от ст. Иглино, Сам.-Зл. ж. д., к востоку от р. Уфы. Запасы—400 т. куб. м.

Месторождение при ст. Иглино, Сам.-Злат. ж. д. в пределах Уфимского района. Запасы оцениваются в 700 т. куб. м.

Кляшевское месторождение в 10 км от ст. Иглино. Запасы определяются в 240 т. куб. м.

Месторождение близ дер. Красный Яр, в 16 км от г. Уфы, по левому берегу р. Белой. Запасы определяются в 1 млн. куб. м.

В Уфимском районе имеется еще 5-6 месторождений глины со значительными запасами. Все указанные месторождения глины Уфимского района по преимуществу являются глинами простыми.

Из огнеупорных глины в Уфимском районе известны 5 месторождений: близ ст. Тавтиманово, Сам.-Злат. ж. д., с запасом 450 т. тонн, близ села Н.-Троицкого, запасы—450 т. тонн, у Хут. Карпова—запасы 150 т. тонн, близ с. Охлебинина—запасы 85 т. тонн и между станциями Тавтиманово и Улу-Теляк, Сам.-Злат. ж. д., запасы которого оцениваются около 800 т. тонн.

Около 7 месторождений огнеупорной глины известны в Белорецком районе и несколько месторождений в Стерлитамакском и Мраковском районах со значительными запасами. В других районах месторождения глины мало исследованы.

Следует еще отметить наличие высококачественных глины годных для фаянсового производства, в Хайбуллинском районе.



### *Опоки.*

Опоки в Башкирии обнаружены в двух районах—Хайбуллинском и Зиянчурином. Мощность напластования доходит до 21 метров. В настоящее время известны 8 месторождений. Запасы не определены. Опоки употребляются в огнеупорном производстве.

### *Доломит.*

Доломит применяется в качестве огнеупорного материала в различных производствах, в качестве сырья для изготовления гидравлической извести, употребляется в доменном производстве и т. д.

Месторождения доломита известны в Белорецком районе, где их насчитывается около 25. Запасы башкирского доломита еще не определены.

### *Песок.*

Месторождений песка на территории Башкирии насчитывается до 50. Из наиболее существенных месторождений, имеющих промышленное значение, следует отметить следующие:

Месторождение близ с. Богородского, идущее по правому берегу р. Уфы, запасы которого определяются около 140,0 т. куб. м.

Месторождение ниже с. Богородского по р. Уфе, по качественному составу песка аналогичное первому месторождению. Запасы определяются в 40 000 куб. м.

Месторождение песка у с. Богородского. Запасы определяются в 22.500 куб. м.

Месторождение, расположенное к юго-западу от с. Охебинина на террасе р. Белой. Песок без примеси гальки, мелко-зернистый, желтоватого цвета. Запасы оцениваются в 107.000 куб. м.

Месторождение близ дер. Кутлугузиной, Красноусольского района, песок которого употребляется для изготовления высокосортного стекла. Запасы 200 т. куб. м.

Тукманская песчанная гора, Красноусольского района. Песок употребляется для изготовления низкосортного стекла.

Гора Кутлуш, у с. Байгузина. Имеются огромные запасы высокосортного песка, который может идти для производства высокосортного бемского и фотостекла. Южная и средняя часть этого же месторождения имеет песок для производства низкосортного стекла.

Месторождения песков, годные для стекольной промышленности, имеются также в Макаровском и Мелеузовском районах.

### *Гипс.*

Выходы гипса на территории Башкирии имеются в ряде мест. Наиболее существенными месторождениями гипса являются:

Новиковское месторождение в 5 км от г. Уфы, запасы которого оцениваются в 14 млн тонн.

Месторождение у д. Сипайлово, расположенное в крутых склонах правого берега р. Уфы, запасы около 1,5 млн тонн.

Месторождение у раз'езда Воронки, Сам.-Зл. ж. д., по правому берегу р. Белой.

Тужиловское месторождение, находящееся к югу от д. Тужиловка, запасы около 1 млн. тонн.

Месторождение у д. Курочкино. Запасы оцениваются в 112.500 куб. м.

Александровское месторождение—запасы 2-3 млн тонн.

Охлебининское месторождение, расположенное по правому берегу р. Белой около устья р. Сим. Запасы оцениваются по гипсам 114 млн тонн и по ангидритам 300 млн тонн.

Месторождение в окрестностях Стерлитамака, по правому берегу р. Селеук—запасы около 360 млн. куб. м.

В районе Стерлитамака известно еще 12—13 мощных месторождений гипса, запасы которых в настоящее время не подсчитаны.

### *Мергель.*

Месторождения мергеля, который может быть использован для производства портланд цемента, расположены в районе Инзера (Катавская свита), мощность пласта достигает 400 метров. Запасы в настоящее время не подсчитаны, но являются очень значительными.

Остальные месторождения также могут иметь промышленный интерес.

### *Естественные гудроны и асфальтиты.*

В районе дер. Ишимбаево обнаружены залежи естественного гудрона на глубине от 6 до 22 м. Мощность отдельных слоев гудрона от 0,25 до 2,63 м. По своему физико-химическому составу ишимбаевские гудроны могут быть использованы для получения искусственного асфальта и черного лака. Мощность запасов по категории А+В+С оценивается в 350.350 тонн.

Кроме того, в ряде районов Башкирии обнаружены выходы гудронов и асфальтитов, требующих дополнительных исследований для выяснения мощности запасов и качественного состава.



### *Кварц и кварциты.*

Одним из распространенных ископаемых Башкирии являются кварц и кварциты, использование которых в промышленности идет для изготовления огнеупорного кирпича, производства стекла, потребляется кварц в металлургическом производстве в качестве флюсов и т. д.

Наиболее богатые месторождения кварца и кварцита сосредоточены в Белорецком районе.

Поле горы Малиновой, расположенное в 5—6 км от Белорецка, содержит запасы кварца и кварцита около 700 млн куб. м.

Гора Кирель в 10—12 км от Белорецка имеет сплошные массивы кварцитов, запасы которых определяются в 200 млн куб. м.

Поле горы Яндык в 20 км от Белорецка имеет мощные отложения кварцита, запасы которого исчисляются в 150 млн куб. м.

Кроме перечисленных месторождений кварца и кварцита, засчитывается еще до 70, большая половина которых находится в Белорецком районе.

### *Асбест.*

Месторождения асбеста зарегистрированы во многих пунктах нашей республики, причем в настоящее время некоторая часть месторождений асбеста исследована в части количества запасов и качественного состава.

Большинство обследованных месторождений асбеста показало, что по своему физико-химическому составу башкирский асбест вполне удовлетворяет основным требованиям промышленной эксплуатации.

Из наиболее серьезных месторождений асбеста следует отметить следующие.

Псянченское месторождение, расположенное в 6—7 км от ст. Кувандык Орско Оренбургской ж. д. Площадь исследованного участка занимает западное предгорье Губерлинских гор. Запасы асбеста Псянченского месторождения оцениваются в 82.000 тонн.

Месторождение на юго-восточном склоне горы. Ак-Туш в Абзелиловском районе. Запасы асбеста III и VII сортов оцениваются в 40.000 тонн.

Натальинское месторождение в 6 км от д. Мухаметова, расположенное между г. Белорецком и Верхнеуральском. Мощность залежи асбеста до 11 м. Запасы в настоящее время окончательно не подсчитаны, но по всем предварительным данным очень значительные.

Кроме этих исследованных месторождений асбеста, зарегистрированы его выходы в 7 местах Учалинского райо-

на, дающие большие надежды как по своему качественному составу, так и по мощности запасов; а также в ряде мест Абзелиловского, Зиянчуринского, Хайбуллинского и др. районов.

### *Магнезит.*

Магнезит применяется в качестве одного из составных частей производства огнеупорных материалов высокого качества. Месторождения магнезита известны в Белорецком, Баймакском и Учалинском районах.

В Белорецком районе известны 6 месторождений, с общим запасом более 10 млн. тонн, в Баймакском районе известно одно месторождение, запасы оцениваются в 1,2 млн. тонн. В Учалинском районе известны 3 месторождения, запасы которых не определены.

### *Кровельные сланцы.*

В 1930—32 гг. в Башкирии был обнаружен целый ряд месторождений кровельного сланца, имеющих промышленное значение по величине запасов.

Основная масса запасов сосредоточена в Бурзянском районе, запасы которых определены порядка 16,7 млрд стандартных кровельных плиток.

В Зилаирском районе запасы кровельных сланцев оцениваются более 3 млрд ст. плиток и в Белорецком районе около 1 млрд ст. плиток.

Кровельные сланцы в настоящее время эксплуатируются в Бурзянском и Белорецком районах.

Кровельные сланцы потребляются для изготовления грифельных досок, электрических щитков и кровельного материала.

### *Минеральные краски.*

Из наиболее заслуживающих внимания видов минеральных красок на территории Башкирии является охра и мумия. Наиболее распространенные месторождения охры и мумии находятся в Зиянчуринском районе, где обнаружено несколько значительных выходов.

Имеются месторождения охры у станции Блява (на территории БАССР). По своему качеству охра Блявского месторождения не уступает лучшим сортам французской охры.

Кроме Блявского месторождения, в Зиянчуринском районе имеется еще около 5—6 месторождений охры и мумии, имеющих промышленное значение, как по величине запасов, так и по своему качественному составу. Два месторождения охры и мумии известны в Зилаирском районе, а также наблюдаются выходы, но еще не обследованные, в Баймакском, Белорецком и Кармаскалинском районах.



### *Мел.*

Месторождения мела известны в 3-х районах: в Мелеузовском—3 месторождения, в Мраковском—3 месторождения, в Стерлитамакском—1 месторождение.

Площадь, занимаемая всеми месторождениями мела, равна 8—10 кв. км. Средняя мощность напластования 2—3 метра. Запасы не подсчитаны, но являются очень значительными, имеющими промышленное значение.

### *Барит.*

Барит употребляется в качестве составной части (50%) свинцовых белил, а также в качестве одной из составных частей всех минеральных красок.

Месторождения барита в Башкирии известны главным образом в Баймакском районе, где насчитывается около 8 месторождений. Запасы имеют промышленное значение.

Кроме Баймакского района, бариты обнаружены в Архангельском районе близ дер. В. Лемезы.

### *Тальк.*

Тальк употребляется во многих отраслях промышленности: в резиновой, в бумажной, парфюмерной, кожевенной, керамической и др.

Месторождения талька расположены почти исключительно в Учалинском районе, где насчитывается до 20 месторождений, и лишь 2-3 месторождения в Белорецком районе.

Запасы талька определены только по 6 месторождениям Учалинского района, где их около 400 т. тонн. По остальным месторождениям запасы не определены.

### *Абразивные материалы.*

Абразивные материалы употребляются в производстве для шлифования, обтачивания и полировки поверхностей металла, камня, дерева и т. д.

Главнейшими естественными абразивными материалами являются: алмаз, корунд, наждак, песчаник, трепел, пемза и др.

В Башкирии известны месторождения абразивов, которые могут быть использованы главным образом для изготовления точил, мельничных жерновов, брусков, оселков, для изготовления абразивной бумаги и абразивного порошка.

Одним из значительных абразивных месторождений является месторождение абразивных песчаников в Кигинском районе близ дер. Леузы.

Из наиболее существенных месторождений абразивов следует назвать Мурзаковское, Кармалинское, Дуванское („Точильная гора“) и ряд других.

### *Каменная соль.*

Каменная соль в Башкирии пользуется весьма широким распространением. Об этом свидетельствуют многочисленные соляные и серно-соляные источники западной полосы. О размерах залежей каменной соли в недрах Башкирии могут свидетельствовать нижеприведенные цифры. Одни Красноусольские серно-соляные источники ежегодно выносят на дневную поверхность свыше 150,0 т. тонн поваренной соли, а такого типа источников в Башкирии насчитывается свыше 40. Скважины Ишимбаевских нефтеразведок обнаружили многообразное скопление каменной соли до 200 м. мощности. В Туймазинском районе на глубине 23—32 м несколькими буровыми скважинами были встречены залежи каменной соли свыше 5 м мощности.

### **б) Сырьевые лесные ресурсы.**

Сырьевые лесные ресурсы местной промышленности Башкирии заключаются в деловой древесине лесов местного значения. Чистые запасы спелых и приспевающих древесных запасов по лесам местного значения определяются в 39021,0 тыс. куб. м. Если принять ориентировочно, что выход деловой древесины равен немного более 30% общих запасов, то лесное сырье, которым может располагать местная промышленность на ближайшее время, определяется в 10806,3 тыс. куб. м.

Из этого лесного сырья может быть получена следующая лесопромышленная продукция по сортаментам: пиловочник в строй, подтоварник, шпальник, баланс, рудестойка, жерди, кряж обыкновенный, планка, цементная клепка, фанера, распиловочный кряж, маломер, дрючки и оглобли.

Благодаря тому, что площадь запасов липняков БАССР имеет наибольший удельный вес в лесных массивах, это создает большие предпосылки использования леса местного значения в качестве базы для широкого развития мочального, лубяного, бондарного и игрушечного производства, производства щипковых инструментов и мебели.

### **в) Сельскохозяйственное сырье.**

В области сельскохозяйственного сырья местная промышленность имеет также значительные перспективы, несмотря на то, что большинство сырья не пойдет в переработку на предприятия местной промышленности.

В настоящем разделе мы остановимся только на тех видах сельскохозяйственного сырья, которые могут быть бесспорно переработаны местной промышленностью.



**Кожевенное сырье.** Значительной сырьевой базой для местной промышленности является кожевенное сырье, для развития кож-обувной и овчинной промышленности. В области кожевенного сырья Башкирия имеет значительные перспективы в связи с запланированным ростом поголовья скота в течение II-й пятилетки на 46%.

По предварительным данным Башгосплана, на 1 октября 1934 г. поголовье лошадей увеличивается с 539,2 тыс. голов в 1932 г. до 683,62 тыс. голов на конец 1937 г. или на 26%. Поголовье крупного рогатого скота увеличивается с 903,3 тыс. голов в 1932 г. до 1414,7 тыс. голов в 1937 г. или на 57%, в том числе коров увеличивается с 472,5 тыс. голов до 638,46 тыс. голов или на 35%. Количество овец возрастает с 949,2 тыс. голов в 1932 г. до 1583,83 тыс. голов на конец 1937 г. или на 67%. Количество свиней растет с 128,8 тыс. голов до 507,45 тыс. голов или на 294%.

По предварительным и ориентировочным подсчетам выход кожевенного сырья как от убойных, так и от павших животных возрастает за пятилетку с 505,0 тыс. кож. в 1933 г. до 1159,2 тыс. кож в 1937 г., в том числе крупных кож с 179,5 тыс. штук до 316,1 тыс. шт., мелких с 216,2 тыс. шт. до 343,4 тыс. шт. и свиных с 109,9 тыс. шт. до 200,0 тыс. шт. Валовой выход овчин увеличивается с 415,1 тыс. шт. до 830,6 тыс. Таким образом в области кожевенного сырья местная промышленность имеет благоприятные перспективы.

**Молоко.** Сырьевые ресурсы по цельному молоку в течение пятилетки увеличиваются очень значительно, что создает благоприятные перспективы развития маслоделия и других предприятий по переработке молока. Однако, молочное сырье в основном перерабатывается предприятиями союзного значения Главмаслопрома и предприятиями местного значения, находящимися в системе Башсоюз. Местная промышленность может полностью использовать для выработки твердого сыра и брынзы молоко коз и овец. Валовой выход молока овечьего и козьего на конец 1937 года определяется в 94260 центнеров. Если учесть, что 27% валового выхода идет на потребление в натуральном виде, то остальные 68358 центнеров могут поступить в переработку в предприятия местной промышленности.

**Картофель.** Посевы картофеля на территории Башкирии растут из года в год. За пятилетку посев картофеля увеличивается с 105,25 тыс. га в 1932 г. до 143,45 тыс. га в 1937 г. Необходимо отметить, что благодаря проведению ряда агротехнических мероприятий и улучшению сорта картофеля, значительно возрастает урожайность его, которая достигнет в 1937 г. до 105 центнеров с га. Основная масса

посевов картофеля—64,9% будет сосредоточена в северо-западной и центральной зонах Башкирии. Излишек картофеля с учетом потребления населения и промышленности союзного значения составляет на конец 1937 г. 260,0 тыс. тонн. Если учесть, что 50% излишков картофеля будет вывезено в другие края и области, то остается 130,0 тыс. тонн картофеля, который может пойти в переработку местной промышленности.

*Овощи.* Овощное хозяйство Башкирии в течение II-й пятилетки растет значительными темпами. Так, например, если в 1933 г. посевные площади овощей занимали 12,2 тыс. га, то в 1937 г. посевные площади овощей увеличиваются до 48,8 тыс. га или на 300%, что обеспечит валовой сбор овощей в 660,0 тыс. тонн.

Остаток овощей, который может войти в переработку местной промышленности (с учетом всех видов промышленного, кустарного и индивидуального потребления) составляет 87,0 тыс. тонн.

*Технические культуры.* Из технических культур Башкирии, обращают на себя внимание подсолнух, конопля и лен. Все эти три вида технических культур являются ценным сырьем для производства раст. тельного масла и для текстильной промышленности. Посевы этих культур в 1937 г. достигнут следующих размеров: подсолнух 74,68 тыс. га, конопля 23,66 тыс. га, лен 16,90 тыс. га. Основная масса посевов подсолнуха, конопли и льна будет сосредоточена в следующих районах: Аургазинский, Кармаскалинский, Стерлитамакский, Буздякский, Давлекановский, Карагушевский, Мелеузовский, Чишминский, Бижбулякский, Туймазинский, Красноусольский и Макаровский. Валовая продукция маслосемян определяется в 81,07 тыс. тонн.

*Рыба.* На территории Башкирии имеется большое количество рек и озер, имеющих в своих водах различные сорта рыбы. В настоящее время рыбноводство в Башкирии является одним из самых отстающих и заброшенных участков народного хозяйства. Однако, даже без проведения специальных работ по рыбноводству в реках и озерах Башкирии, улов можно определить до 4000 тонн в год.

*Отходы мельничного производства.* В качестве сырья для комбикормовой промышленности могут быть использованы отходы мельничного и маслодельного хозяйства. На конец II-й пятилетки отходы этих двух отраслей пищевой



промышленности в Башкирии достигают значительных размеров, что видно из следующей таблицы:

отруби:

1. По мельницам	Союзмуки . . .	40,2 т.	тонн
2. . . . .	местн. значения	5,3 . . .	..

Всего . . . 45,5 т. тонн

Отходы от размола зерна:

1. По мельницам	Союзмуки . . .	16,3 . . .	..
2. . . . .	местн. значения	2,2 . . .	..

жмых:

1. По предприятиям	Гл. маслопрома	8,3 т. тонн	
2. По кустарным	маслобойням . . .	25,1 . . .	..

Всего . . . 33,4 т. тонн

Мы остановились очень кратко и далеко не полно на обзоре сырьевых ресурсов местной промышленности, поскольку рамки настоящей работы не позволяют остановиться более подробно на полной характеристике сырьевых ресурсов, как по количеству, так и по качеству их.

### III. Энергетические ресурсы.

Развитие местной промышленности Башкирии в настоящее время встречает самое серьезное препятствие в области энергетики, так как строительство новых предприятий и расширение производственной мощности действующих предприятий предъявляют значительный спрос на топливо, электроэнергию и пар.

В настоящее время в подавляющем большинстве районов Башкирии, при исключительно благоприятных сырьевых факторах, новое строительство не может быть осуществлено из-за отсутствия энергетической базы, способной удовлетворить потребности в топливе и электроэнергии. Действующее в настоящее время энергетическое хозяйство Башкирии основано на нездоровой технической базе и представляет из себя преимущественно карликовые полукустарного типа установки, неспособные удовлетворить растущих потребностей промышленности в электроэнергии, паре и т. д. Эти энергоустановки в подавляющем большинстве оборудованы очень старым изношенным оборудованием, которое требует частых ремонтов, вызывает значительный перерасход дефицитного топлива. Ясно, что при таком техническом уровне энергетического хозяйства БАССР развитие местной промышленности не сможет идти необходимыми темпами.

Для того, чтобы обеспечить соответствующее развитие местной промышленности в максимально короткий срок, по-

требуется в первую очередь произвести коренную реконструкцию энергетического хозяйства, создать энергетическую базу на должном техническом уровне, способную удовлетворить потребности местной промышленности в энергии, паре и т. д.

Для реконструкции энергетического хозяйства Башкирии необходимо в первую очередь обеспечить развитие топливной промышленности на базе полной мобилизации всех видов тепловых ресурсов, широкой промышленной эксплуатации, разнообразных местных низкокалорийных видов топлива, имеющихся на территории Башкирии.

Дело в том, что дальнепривозное топливо в виде Карагандинского и Челябинского каменного угля в основном пойдет на удовлетворение производственных потребностей Союзной промышленности, расположенной на территории Башкирии (металлургия и машиностроение), местная же промышленность должна в основном пользоваться местными видами топлива, тем самым освобождая транспорт от дополнительных грузовых потоков и облегчая напряженность топливного баланса Советского Союза.

Какими же возможностями располагает местная промышленность Башкирии в области местных энергетических ресурсов?

За последние 2-3 года в Башкирии в соответствии с решениями партии и правительства об изыскании и внедрении в промышленность местных видов топлива, был произведен целый ряд изысканий и исследований местных топливных баз. Правда, эти изыскания и исследования далеко еще не закончены, однако уже в настоящей стадии работ можно говорить о возможности промышленной эксплуатации целого ряда местных топливных баз.

Местные энергетические ресурсы Башкирии в настоящее время слагаются из торфов, углей, горючих сланцев, гидроэнергоресурсов, дровяной древесины и нефтяных остатков.

**Торф.** Из всех местных энергетических баз Башкирии наибольшего внимания заслуживает торф, как по величине запаса, так и по своему качественному составу.

Месторождения торфа в Башкирии разбросаны несколько неравномерно по всей территории республики, но представляют собой значительную топливную базу в целом.

Необходимо отметить, что запасы торфа не исчерпываются полностью приводимыми ниже нами цифрами, т. е. при более детальных обследованиях торфяников в ряде случаев запасы оказываются значительно больше предполагаемых; кроме того, есть еще неисследованные торфоболота.



Для народного хозяйства БАССР эксплуатация торфяных богатств Башкирии началась, примерно, с 1931 г. До 1931 г. добыча торфа в Башкирии производилась в очень ограниченном количестве, удельный вес торфа в топливном балансе Республики достигал всего 1%. Начиная же с 1931 г., добыча торфа увеличивается из года в год и в 1933 г. удельный вес торфа в топливном балансе Республики достиг 4%. В настоящее время наибольшее использование торфяного топлива производится в Белорецком и Баймакском районах.

В данный момент в результате проведения целого ряда обследовательских и исследовательских работ на 1 января 1934 г. зарегистрировано на территории Башкирии всего 406 торфяных болот, в 34 административных районах, которые занимают площадь в 64955,88 га и содержат в себе 882376,0 тыс. кубометров торфа, что составляет в переводе на весовые единицы 108,87 млн тонн натурального (сухой торф) топлива или 36,47 млн тонн условного топлива.

Запасы торфяного топлива очень значительные, и при рациональном их использовании они смогут стать основной энергетической базой местной промышленности Башкирии.

Большинство торфяников Башкирии низинного типа (81,4%), расположенные в поймах рек и ручьев, незначительно количество верховых болот (8,6%) и остальные переходного типа. В настоящее время 86% всей территории торфяников обследованы или исследованы различными экспедициями, из работ которых можно судить о качестве башкирского торфа.

Башкирский торф обладает теплотворной способностью от 2800 до 5500 калорий, имеет сравнительно хорошую степень разложения при сгорании и обладает зольностью от 30 до 6,5%.

Ряд проведенных опытных сжиганий торфа дает возможность утверждать, что он вполне пригоден для промышленной эксплуатации, как топлива.

В настоящее время в Башкирии можно наметить 10 торфо-энергетических баз с радиусом охвата до 30 км. Торфяные болота, вошедшие в торфо-энергетические базы, являются наиболее исследованными и пригодными для промышленной эксплуатации.

Из приведенной ниже таблицы видно, что в 10 торфо-энергетических баз входит 42 болота с площадью торфяников в 8869 га и запасами 100,1 млн куб. метров (что составляет 12,55 млн тонн), годных уже в настоящее время для промышленной эксплуатации.

**Торфо-энергетические базы БАССР с радиусом обслуживания до 30 км по состоянию на 1 января 1934 г.**

№№ по порядку	условный центральный пункт базы	исследованные болота			
		число болот	площадь в га	запас торфа сырца в млн. куб. м	запас воздушно-сухого торфа 33% влажности при коэффициенте перевода 0,13 (в млн тонн)
1	С. Кузгово, Калатасинск. р-на . . .	11	2888	35,6	4,61
2	С. Аскино, Карандельск. . . . .	—	—	—	—
3	С. Надеждино, Бураевского и Калатасинского р-нов . . . . .	—	—	—	—
4	Город Бирск . . . . .	—	—	—	—
5	С. Лагерево, Кигинск. р-на . . . .	6	497	3,3	0,46
6	С. Аблаево, Буздякск. " . . . .	3	151	0,4	0,03
7	Архангельск, Арханг. . . . .	1	1024	3,5	0,46
8	С. Рысаево, Учалинск. " . . . .	12	2610	37,9	4,82
9	С. Исяново, Баймакск. . . . .	1	87	0,5	0,03
10	Город Уфа . . . . .	8	1612	18,9	2,45
	Итого . . .	42	8862	100,1	12,55

Таким образом, исходя из количества запасов и качественного состава башкирского торфа, мы можем утверждать, что торфяные фонды Башкирии представляют самую значительную местную энергетическую базу для развития местной промышленности и реконструкции электрического хозяйства.

Особенно обращает на себя внимание Калатасинское месторождение торфа, имеющее своим центральным пунктом с. Кузгово. Экспедицией БНИПрема в 1934 г. проведенной в этом пункте, запасы доведены до 300 млн. куб. метров торфа сырца с высокой калорийностью и минимальной зольностью. Причем торф концентрирован в радиусе 15—25 км. Этот пункт, несомненно, имеет крупное промышленное значение.

**Каменный уголь.** Следующей топливно-энергетической базой Башкирии является каменный уголь. До 1933 г. в литературе указывалось только на наличие выходов углей



на территории Башкирии. За последнее время в этой области произошел значительный сдвиг и были выявлены некоторые месторождения каменного угля, позволяющие говорить о себе, как о конкретных энергетических базах.

Признаки месторождения углей на территории Башкирии известны среди ниже-каменноугольных, артинских, верхне-пермских и мезозойских отложений.

В настоящее время известно несколько месторождений. Однако, здесь мы отметим лишь более или менее изученные из них, каковыми являются:

Аургазинское месторождение, где осенью 1933 г. на площади угленосных пород в 4 кв. км установлены запасы угля в несколько миллионов тонн. Теплотворная способность этих углей колеблется от 2723 до 5664 калорий, зольность от 26,0 до 54,0%. При условии дальнейшего увеличения запасов углей Куюргазинского месторождения, оно может быть использовано как топливная база для местной промышленности.

Геологическими разведками, проводившимися в конце 1933 г., обследована площадь около 5 кв. км у с. Ташлы, Давлеканского района на которой обнаружен каменный уголь мощностью пласта 0,6 м. Предварительные анализы проб ташлинских углей показали, что угли обладают теплотворной способностью от 1935 до 3876 калорий и зольностью от 60,47% до 43,02%.

Запасы углей на площади в 5 кв. км определены по последним данным около 12 млн. тонн. Несмотря на низкую калорийность и значительную зольность ташлинских углей, они могут служить значительной энергетической базой местной промышленности при условии их сжигания в топках специальной конструкции, применяющихся при сжигании низко-калорийного топлива. Опытные сжигания ташлинских углей, проведенные в 1933 г. БИИИПромом, подтверждают этот вывод.

В заключение необходимо отметить, что в настоящее время из указанных месторождений углей самым значительным является Ташлинское. Нет сомнения, что при дальнейших изысканиях и исследованиях как Ташлинского месторождения, так и Аургазинского и других месторождений, есть основания предполагать, что будут обнаружены более значительные запасы каменного угля, что даст возможность расширить топливно-энергетические ресурсы республики для развития местной промышленности и реконструкции энергетического хозяйства.

#### *Горючие сланцы.*

К числу топливно-энергетических баз местной промышленности Башкирии необходимо также отнести и горючие

сланцы, месторождения которых находятся в целом ряде мест нашей республики. Однако самым значительным из них в данный момент является Лемезинское месторождение, которое расположено вблизи северо-западной границы Архангельского района, в 48 км от с. Архангельского и на таком же расстоянии от ближайшего жел. дор. пункта—ст. Улу-Теляк, Сам. Злат. ж. д. Трасса новостроящейся электрифицированной жел. дороги Уфа—Магнитогорск пройдет всего лишь в 12 км от южного конца сланцевого месторождения.

Запасы горючих сланцев Лемезинского месторождения, с теплотворной способностью свыше 1700 калорий исчислены в 14,5 млн тонн. Необходимо отметить, что лемезинские сланцы имеют значительную зольность, достигающую до 70%. Вследствие огромной зольности и сравнительно не большой теплотворной способности горючих сланцев Лемезинского месторождения, их промышленное использование возможно только у месторождения путем сооружения на нем электростанции. Причем зола сланцев, получаемая после сгорания, может быть использована в производстве строительных материалов для выработки кирпича, изготовления вяжущих растворов и т. д. при добавке воздушной извести.

### *Древесное топливо.*

Древесное топливо в настоящее время в Башкирии является основным видом не только для местной, но и для союзной промышленности. Общая площадь лесов Башкирии по состоянию на 1 января 1938 г. исчисляется в 5431,8 т. га, что составляет около  $\frac{1}{2}$  от всей территории республики. Из указанной площади 4014,5 тыс. га или 73,8% приходится на долю Наркомлеса и Наркомтяжпрома и 1304,3 т. га или 22,2% составляют леса местного значения. По своему тяготению к путям транспорта и целевому назначению все лесные массивы разбиты на семь лесо-экономических районов.

1. При у ф и м с к и й—расположенный в бассейне р. Уфимки, включающий в свои границы территории: Караидельского, Еман-Еглинского, Юрезанского и Нуримановского леспромхозов, с общей площадью лесов в 763,1 т. га.

2. Т а н ы п с к и й—объединяющий все лесные массивы нижнего течения р. Белой, с площадью лесов в 237,7 тыс. га.

3. С р е д н е-Б е л ь с к и й—охватывающий территории среднего течения р. Белой с площадью лесных массивов 477,4 т. га.

4. В е р х н е-Б е л ь с к и й—расположенный в бассейне р. Салмары с площадью лесов 709,8 тыс. га.



Самарский расположенный в бассейне реки Камы, Ну-гуша, Узяна, Урюк и т. д., с площадью лесов 900,3 тыс га.

6. Горно лесной — расположенный на территории приписанных к Белорецку лесопромхозов, и

7. Лесо-степной, включающий в себе территории Уфимского, Бирского, Белебеевского, Туймазинского, Бакалинского Стерлитамакского и Месягутовского лесопромхозов, имеющий 1141,5 тыс. га лесных массивов.

Перейдем к характеристике годности лесных массивов для эксплуатации. Для этого приведем таблицу спелости лесов.

**Распределение древостоев БАССР по группам  
возраста: (в % к общему)**

Категория лесов	спелых	приспевающих	средне возрастн.	молодня- ков	итого
Госфонд . . . . .	45	19	26	10	100
Леса местного значения . . . . .	21		27	52	100

Из приведенной таблицы видно, что по лесам местного значения древостои могут быть подвергнуты рубке в пределах 21% общих запасов, что составляет 39021,9 т. кубометров. Если принять, что выход деловой древесины по всем породам лесов равен немного более 30%, то на долю дровяной древесины приходится на ближайшее время 27315,33 т. кубометров. Нужно признать, что запасы древесного топлива являются сравнительно незначительными, однако, на первое время до момента широкой эксплуатации торфов и углей оно будет являться основным источником топливоснабжения для ряда предприятий местного значения.

### *Гидроэнергоресурсы.*

В качестве энергетических ресурсов местной промышленности должны быть использованы гидроэнергоресурсы огромного количества рек, протекающих по территории Башкирии, причем для местной промышленности особенно важно использовать мелкие реки. Однако при ближайшей или ближайшей изученности крупных рек в Башкирии, мелкие и средние реки являются совершенно мало изученными. Ближайшая задача Наркомата местной промышленности заключается в развертывании исследовательских работ именно по этим рекам.

#### **IV. Основные линии развития местной промышленности БАССР.**

Описанные нами сырьевые и энергетические ресурсы дают широкую возможность развертывать местную промышленность Башкирии. Прежде чем наметить перспективы развития местной промышленности по отдельным отраслям, мы постараемся обрисовать общие линии развития всей местной промышленности.

Предприятия местной промышленности, как работающие в значительной мере на снабжение населения республики предметами широкого потребления, обнаруживают тяготение к крупнейшим потребительским рабочим центрам Башкирии, которыми являются Уфа, Стерлитамак, Белорецк и Баймак.

Две новых железных дороги. Уфа—Ишимбаево, уже готовая в настоящее время, и Уфа—Магнитная, начинающаяся постройкой, создают для промышленности Башкирии гораздо более благоприятное положение, чем это было раньше, так как делают доступными ряд чрезвычайно богатых сырьевых баз, разработка которых до сих пор вследствие неблагоприятных транспортных условий оказывалась невозможной. Как видно из нашего описания сырьевых баз, многочисленные месторождения минерального сырья находятся и вдалеке от железнодорожных трасс, — мы имеем огромные залежи известняков, значительные запасы огнеупорных глин, многочисленные залежи песка и гудронов близ железнодорожной линии Уфа—Ишимбаево. К трассе будущей жел. дороги Уфа—Магнитная тяготеют месторождения кварца, огнеупорных глин, гипсов, магнезита и т. д.

Предприятия, вырабатывающие строительные материалы, сырье и продукция которых выражается в значительных весовых массах, по большей части могут удовлетворительно работать лишь при расположении их в непосредственной близости от сырья и на небольшом расстоянии от места сбыта; немногие лишь отрасли промышленности строительных материалов, как например, цементная, могут с хорошим экономическим эффектом перебрасывать свою продукцию на дальние расстояния.

В Башкирии, с ее многочисленными базами минерального сырья, после сооружения новых железнодорожных путей, нетрудно в большинстве случаев, отыскать благоприятное сочетание сырьевых и транспортных факторов. Основной центр потребления строительных материалов — г. Уфа с Черниковкой — находится вблизи месторождений гипса, простых и огнеупорных глин, что дает возможность, сохраняя



и расширяя существующие заводы, ставить вопрос о строительстве в том же районе ряда новых предприятий стройматериалов.

Возле Стерлитамакского промышленного узла есть все основания проектировать цементный завод на мощных сырьевых массивах Юрак-Тау, предприятия, работающие на огнеупорных глинах, асфальтовый завод и т. д.

Белорецко-Архангельский промышленный узел, развитие которого в ближайшие годы будет значительным, должен развиваться также и за счет промышленности стройматериалов—предприятий по выработке кровельных сланцевых плит, магнезита, фибролита и т. д.

Легкая промышленность Башкирии по отдельным отраслям тяготеет главным образом к рынкам сбыта; такова швейная и трикотажная промышленность, которая должна быть в широких размерах организована в крупных центрах республики.

Кожевенно-обувная промышленность, развитие которой мыслится в форме мощного комбината, должна развиваться в Стерлитамаке, где разрешение вопроса о кадрах для нового производства окажется наиболее легким.

Стекольная промышленность, развитие которой мыслится в виде значительного расширения уже существующего Красноусольского завода и организация новых заводов, после сооружения новой железной дороги Уфа—Ишимбаево, находится в значительно лучших транспортных условиях, чем это было до сих пор.

Полиграфическая промышленность, призванная обслуживать культурные нужды населения, так же должна получить в ближайшие же годы весьма большое развитие.

Таким образом, и легкая промышленность в лице большинства своих предприятий разовьется в первую очередь в крупных промышленных узлах Башкирии, особенно по тем своим отраслям, продукция которых потребляется широкими слоями населения—швейной, кожевенно-обувной, полиграфической и т. д.

Пищевая промышленность, за исключением таких отраслей, которые могут быть организованы лишь в непосредственной близости от сырьевой базы—как крахмало-паточная, консервная, брынзовая, кумысная и т. д., также должна расположиться в крупнейших потребляющих центрах в лице таких важных отраслей, как кондитерская, мясная, пивоваренная.

Не перечисляя всех тех предприятий, возникновение которых в ближайшие годы представляется нам наиболее необходимым,—отметим здесь, что состояние и мес-

тоположение основных сырьевых баз и самый характер продукции местной промышленности—заставляет за некоторыми лишь исключениями определять линии ее географического размещения в тесной и неразрывной связи с линиями развития крупной промышленности. Эта же отрасль в Башкирии располагается, в основном, крупными промышленными узлами—возле Уфы, на Черниковской площадке—узел машиностроительной и лесной промышленности, в Белорецко-Архангельском районе—металлургической, в Стерлитамаке-Ишимбаево—узел нефтяной промышленности, в Баймаке—узел цветной металлургии.

Значительное развитие в ближайшие годы куспроом-зооперативной и риковской промышленности должно доводить производство ряда предметов широкого потребления до самых глубинных пунктов республики.

Развитие предприятий местной промышленности, главным образом, при промышленных узлах, в ряде случаев благоприятно разрешает одну из наиболее трудных проблем развития промышленности Башкирии—проблему энергетики.

Промышленные узлы Башкирии будут иметь крупные электроцентралы, которые снабдят электроэнергией также и предприятия местной промышленности. Таково положение в Уфе, где при сооружении на Черниковской площадке электростанции на 100 тыс. киловатт или при передаче энергии с электростанции, которая могла бы быть построена на мощных торфяных массивах Калтасинского района—для питания предприятий местной промышленности Уфимского промузла, не встретит я затруднений.

Белорецк с электропередачей из Магнитогорска, Стерлитамакско-Ишимбаевский район с собственной своей электростанцией также могут снабдить энергией предприятия местной промышленности на первые годы.

В дальнейшем, ввод в эксплуатацию местных энергоресурсов во многом изменит к лучшему энергетическое хозяйство нашей республики, принужденное до сих пор пользоваться дальнепривозным топливом или электроэнергией из внебашкирских источников.

Характер топливных баз республики, вкратце описанный нами выше, за исключением торфов Калтасинского района, таков, что пока приходится говорить об использовании местных топливных ресурсов по линии строительства электростанций лишь для создания сравнительно небольших мощностей.

Уже теперь на ряду с предприятиями Баймака чрезвычайно актуален вопрос о переводе на торф собственных



электростанций многих предприятий местной промышленности, как например. Нижне Троицкая станция, станция при Благовещенском заводе и т. д.

Использование нефтяных остатков, определенные количества которых было бы целесообразно направить по линии местной промышленности, с наибольшей эффективностью может иметь место в стекольной промышленности и в цементной промышленности, одной из наиболее многообещающих в нашей республике в области стройматериалов.

Гидро-электроэнергия, наиболее вероятным источником которой в ближайшие годы может стать Лемезинская электростанция на р. Б. Инзер, помимо отрезка жел. дороги Уфа—Магнитная, сможет снабдить энергией и ряд предприятий местной промышленности, расположенных в недалеком от нее расстоянии. Ташлинские угли, как низко-калорийные, являются ресурсами местного ограниченного значения. Однако, они могут стать базой для электростанции, мощностью порядка до 10 тыс. киловатт, которая сможет осуществить электрификацию ряда западных районов в Башкирии, где из предприятий местной промышленности было бы наиболее целесообразно разместить крупный крахмало-паточный завод и ряд других предприятий (канатно-веревочный завод, плодоовощные предприятия, мельницы).

Эксплуатация горючих сланцев Лемезы может быть наиболее эффективно осуществлена лишь при комбинированном использовании их: сланцев—для электростанции, а толы этих сланцев—для производства строительных материалов. Кроме завода строительных материалов, в районе действия электростанции будет находиться еще ряд пищевых предприятий местной промышленности, которым станция сможет дать ток.

Таким образом, местные энергоресурсы при использовании их по линии строительства электростанций могут стать основой энергетического хозяйства многих предприятий местной промышленности. Кустпромкооперация, расположенная вне сферы станций Уфы, Белорецка, Стерлитамака, а также риковская промышленность должны пользоваться энергией электростанций, работающих на базе местного топлива (торф, местные угли и т. д.).

Местные энергоресурсы, могущие играть столь большую роль в деле снабжения электроэнергией, должны еще большее значение иметь, как технологическое топливо.

Местный торф, нефтяные остатки, местные угли должны питать местную промышленность, за исключением лишь

тех предприятий, технологический процесс которых требует топлива особых видов.

Эксплуатация энергетических баз Башкирии, краткую характеристику которых мы привели, должна в ближайшее же время положить начало новой отрасли промышленности, которой в самостоятельном виде в настоящее время не имеется в составе местной промышленности.

Это—*топливная* промышленность, которая в первую очередь должна охватить эксплуатацию богатейших торфяных баз Башкирии и эксплуатацию башкирских углей.

Наряду с предприятиями топливной промышленности самостоятельного значения эксплуатацию местных энергетических баз в меру своих потребностей должны производить крупнейшие из предприятий местной промышленности, имеющие заводские электростанции и потребляющие топливо в значительных размерах. Это в равной мере относится и к промышленности риков, электростанции и предприятия которых до сих пор пользуются дальнепривозным топливом.

Установка партии на увеличение продукции широкого потребления в 2-3 раза к концу 11й пятилетки, налагает на местную промышленность Башкирии выполнение чрезвычайно ответственной задачи всемерного развития всех тех ее отраслей, которые, опираясь на солидные сырьевые базы, могли бы работать в Башкирии с благоприятными экономическими показателями.

Как мы уже отмечали, местная легкая промышленность Башкирии, работающая в составе небольшого количества предприятий, не сможет на базе существующего оборудования выполнить эту задачу; поэтому наряду с доведением до полной мощности использования существующих предприятий, реконструкцией и расширением их, необходимо организовать в Башкирии ряд крупных новых предприятий местной промышленности, как в тех отраслях, которые уже имеются в республике, так и в ряде новых отраслей.

*1. Кожевенно-обувная промышленность.* Наиболее крупным объектом строительства в местной промышленности должен явиться на ближайшие годы мощный кожзавод, который на местном сырье. Как мы видели в разделе, посвященном животному сырью, ослабшая за последние годы кожсырьевая база к 1937 году становится прочным основанием для создания крупной промышленности.

Находящиеся в настоящее время в работе три предприятия кожевенно-обувной промышленности—Стерлитамакский кожевенный завод, Уфимская обувная фабрика и овчинный завод, доведенные даже до пределов своей производствен-



ной мощности, далеко не смогут удовлетворить потребности населения.

Мощный кожевенно-обувной комбинат в составе ряда крупных предприятий — обувной фабрики не менее чем на 4 миллиона пар обуви, юфтевого завода, ныне действующего Стерлитамакского кожзавода, нового овчинного завода, хромо-шеврового завода, завода свиных кож, шорно-седельного завода, кож-картонного и клееваренного, — явится той формой, в которой наиболее целесообразно будет организовать кожевенно-обувную промышленность Башкирии.

Все предприятия нового комбината, который сможет работать в основном на сырье местного происхождения, за исключением жесткого кожевенного товара, будут самым теснейшим образом скомбинированы между собою. Новый юфтевый завод, ныне действующий Стерлитамакский, переведенный на мостовые и полувал, хромо-шевровый завод и завод свиных кож, полностью снабдят большую новую обувную фабрику мягкими сортами кож. Обеспечение кожевенных предприятий из местных ресурсов будет в 1938 г. по крупным козам свыше 80 проц., по свиным полностью и по мелким козам покрытие в 1937 г. не превысит 50 проц. Новый юфтевый завод и обувная фабрика намечаются к постройке уже во II-й пятилетке, строительство хромо-шеврового завода необходимо будет отодвинуть на III-ю пятилетку, когда значительно укрепится его сырьевая база. Также за пределами II-го пятилетия должно быть осуществлено строительство завода свиных кож и шорно-седельного завода. Овчинно-шубный завод с производством в 400—500 тыс. штук переработанных овчин получит полностью покрытие потребности в сырье уже в 1937 г. и должен войти в план строительства во II-й пятилетке. Заводы, входящие в комбинат, работающие на отходах основных предприятий, должны быть отнесены к строительству II-й очереди.

Таковы самые общие контуры нового комбината, после введения в работу которого должен закрыться устарелый Уфимский овчинный завод, а обувная Уфимская фабрика, не имеющая специального приспособленного помещения, должна быть перенесена на новую обувную фабрику. Оптимальным пунктом размещения комбината является Стерлитамак — центр квалифицированной рабочей силы по кожевенной промышленности.

## *2. Стекольно-фарфоровая промышленность.*

Стекольная промышленность, представленная в настоящее время Красноусольским заводом бемского стекла и

Зинovieвским заводом, имеет в Башкирии ряд высококачественных сырьевых баз и должна уже во II пятилетке получить значительное развитие.

Наиболее интересными с точки зрения промышленного использования являются высококачественные базы кварцевых песков Красноусольского района, Макаровского и Мелеузовского района и особенно возле с. Байгузина. В близком расстоянии от этих баз находятся месторождения огнеупорных глин, столь необходимых для нормальной работы стекольных заводов, и ряд других материалов.

Стекольное производство, как одно из наиболее теплоемких, должно иметь также солидную топливную базу, которую здесь мы находим в виде достаточно больших дровяных запасов и значительных нефтяных остатков с нефтеперегонных установок.

Развитие стекольной промышленности Башкирии намечается в форме расширения уже существующего Красноусольского завода, организации на той же площадке завода по механической выработке фотостекла и постройки в районе с. Байгузина завода сортовой посуды; начало постройки всех этих объектов запроектировано уже на II-ю пятилетку.

Расширение Красноусольского завода бемского стекла мыслится в виде постройки второй системы машин Фурко типовой мощности в количестве 10 машин, производственной мощностью 12,5 тыс. тонн стекла в год, в качестве дополнения к уже существующей системе в 8 машин, в числе которых 4 полутонных; таким образом, создается завод годовой производительностью в 22,5 тыс. тонн бемского стекла. В виду значительного улучшения транспортных условий завода в результате постройки жел. дороги Уфа Ишимбаево и прокладки лежневых дорог, новый завод сможет при условии употребления на топливо нефтяных остатков дать исключительно высокие экономические показатели, с которыми не смогут сравниться заводы, намечаемые к постройке в других областях.

Завод фотостекла, намечаемый к постройке на площадке Красноусольского завода, взамен выбывшего старого завода фотостекла, проектируется в составе 8 машин Фурко с выпуском в 2 млн. кв. м при 3 сменной работе. Особенно благоприятным фактором работы завода явится возможность использовать на производстве квалифицированную рабочую силу, работавшую на прежнем заводе фотостекла. Этот момент представляется особенно важным в виду того, что в настоящее время в Союзе по выработке фотостекла, требующего от рабочих значительной квалификации, работает всего один — Зудовский завод.



Исключительная по своим высоким качествам сырьевая база в районе села Байгузина является основной предпосылкой для проектирования в Байгузине завода сортовой посуды с годовой выработкой в 3 млн. стаканов и другого, ассортимента, включающего также ряд хрустальных изделий. Предполагается построить ванную печь для машин Миллера и 2 горшковых печи по 12 горшков, что даст возможность довести выпуск посуды до 10 тыс. тонн в год; вследствие близкого нахождения от завода месторождений основного сырья и ряда вспомогательных материалов, себестоимость его продукции должна оказаться значительно более низкой, чем средняя по Союзу в настоящее время. Сырьевая база позволяет в будущем ставить вопрос о дальнейшем расширении завода. При расширении Красноусольского завода и постройке новых заводов фотостекла и сортовой посуды, в данном районе создается мощный промышленный узел стекольной промышленности, способный не только покрывать потребность народного хозяйства и населения Башкирии в стекольных изделиях, но и давать для вывоза в другие области значительные количества фотостекла и бемского стекла.

Для развития фаянсового производства в Башкирии также имеются весьма важные предпосылки в виде исключительных по своему качеству месторождений белых пластических глин в Хайбуллинском районе. Неблагополучны в этом районе лишь транспортные условия—от трассы жел. дороги сырьевые базы расположены на расстоянии 30—40 км. В случае проведения жел. дороги Баймак—Сара, трасса пройдет в непосредственной близости от месторождения, в настоящее же время транспортные расходы могут оказаться настолько неблагоприятными, что показатели по себестоимости далеко превысят средние по Союзу.

*3. Текстильная промышленность.* Эта отрасль промышленности Башкирии представлена в настоящее время одним только предприятием—Нижне-Троицкой суконной фабрикой, работающей на привозном сырье. Доведение этой фабрики путем ряда дополнительных вложений до мощности в 1 млн. метров сукна и закрепление за ней постоянного ассортимента является первой задачей в области развития текстильной промышленности Башкирии. Однако, помимо производства сукна, в Башкирии есть полная возможность развития других отраслей текстильной промышленности—льно-прядеие и пенко-веревочное производство.

Посевы льна, сосредоточенные в северо-восточной части республики, дают возможность ставить вопрос о сооруже-

нии льнопрядильной фабрики не менее чем на 5000 веретен и 200 ткацких станков, производственной способностью в 1,5 млн. метров брезента и 3 млн. метров мешочной ткани. Наиболее целесообразным было бы наметить место строительства завода вблизи одной из станций Сам.-Злат. ж.д.

Имеет определенные перспективы и канатно-веревочное производство, хотя до сих пор посевы конопли весьма распылены по территории республики и товарный выход, ввиду значительного оседания у населения, по конопле весьма низок. При изменении этого положения в благоприятную сторону выявится полная возможность говорить о сооружении канатно-веревочной фабрики в центре посевов конопли.

4. *Швейная промышленность* Башкирии, представленная в настоящее время одной лишь швейной фабрикой им. 8 Марта, должна получить значительное развитие. Швейное производство, работающее из привозном сырье, ориентируется на рынок сбыта и на значительные рабочие кадры, которые оно может найти лишь в крупных населенных пунктах. Весьма высокий процент женщин, занятый в производстве, делает из швейной промышленности важный рычаг для вовлечения в производство женского труда, что в национальных районах приобретает особенно важное значение. Единственная швейная фабрика в Башкирии неспособна в настоящем своем виде удовлетворить спрос населения и, вследствие отсутствия в распоряжении фабрики специального производственного помещения, вопрос о ее расширении не может ставиться; выявляется настоятельная необходимость на смену действующей фабрики построить новые, более мощные фабрики—в г. Уфе, причем строительство ее уже утверждено на II-ю пятилетку, и в Стерлитамаке. Определяя потребность населения Башкирии не ниже норм потребления Урала, учитывая 10 проц. продукции по индивидуальным заказам и некоторое количество спецодежды, мы уже к 1937 г. получаем потребность в размере свыше чем на 50 млн. руб., что и побуждает ставить вопрос о постройке во II-й пятилетке не одной, а двух швейных фабрик, которые при их вводе в работу различными очередями способны будут целиком покрыть спрос населения Башкирии.

Местоположение новых предприятий, в г. Уфе и г. Стерлитамаке, определяется тем, что они явятся крупными центрами потребления в будущем их продукции, а также значительным количеством женского труда, которое при развитии крупной промышленности будет находиться в этих районах. Фабрики будут работать по широкому ассортименту одежды и белья.



По ряду признаков *трикотажная промышленность* весьма похожа на промышленность швейную: обе отрасли работают на привозном сырье, размещаются в крупных населенных и потребительских центрах, преимущественно пользуются женским трудом. Повышение требований к качеству продукции, в соответствии с вкусами местного населения, изменение самого характера спроса, выдвигает вопрос о постройке уже во II-й пятилетке трикотажной фабрики в Башкирии, в г. Уфе, ориентированной в основном на производство чулок. Следует здесь отметить, что до настоящего времени трикотажная промышленность размещена главным образом в старых промышленных районах, причем в одной лишь Московской области более 50%; это создавало как несоответствие ассортимента с привычками и вкусами населения окраин, так и дороговизну продукции вследствие излишних транспортных пробегов.

5. *Полиграфическая промышленность.* В настоящее время полиграфическая промышленность Башкирии не может удовлетворить культурные запросы населения, в особенности по изданию национальной литературы, в ближайшие же годы должна получить значительное развитие. Не касаясь ряда районных предприятий, входящих в систему риковской промышленности и типографий политотделов, мы останавливаемся лишь на двух более крупных объектах строительства в области полиграфической промышленности — новой типографии в г. Уфе, которая должна придти на смену существующей в настоящее время, и типографии в Белорецке.

Новая типография в г. Уфе уже начата строительством, рассчитана на годовое производство в размере 425 млн букв и 143,5 млн. оттисков. В задание типографии входит как печатание газет, журналов на башкирском и русском языках, так и неперiodической литературы. Типография меньшего масштаба проектируется в Белорецке. Нет сомнения, что с быстро растущим подъемом культурных запросов в ближайшем же будущем в ряде наиболее развивающихся районов должны возникнуть новые, достаточно крупные типографии, которые придут на смену нынешним типографиям с совершенно изношенным оборудованием; типографии возникнут также и в тех районах, которые до сих пор не имеют их.

6. *Производство предметов культурного обслуживания.* Из отраслей, продукция которых предназначена для КУЛЬТУРНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ населения, широкие перспективы в Башкирии имеют те отрасли, основным сырьем которых является древесина. Здесь следует упомянуть в

первую очередь о производстве музыкальных (щипковых) инструментов, а затем о производстве игрушек, канцелярских принадлежностей и т. д.

Благоприятная сырьевая база для производства музыкальных инструментов и большая потребность в них среди населения Башкирии и соседних с нею областей побуждает включить строительство фабрики музыкальных инструментов в план II-й пятилетки. К этим соображениям присоединяется еще и то, что до сих пор производство музыкальных инструментов было сосредоточено в Московской, Ленинградской и Горьковской областях, что при доставке музыкальных инструментов на большие расстояния не только отзывалось на стоимости их, но сильно отражалось и на качестве.

Потребность в музыкальных инструментах, исчисляя ее по нормам и экспертным оценкам, для Башкирии, Урала, Западной Сибири и части Казакстана выразится в цифре, близкой к 800 тыс. шт. в год.

Фабрика в Уфе намечается мощностью в 400 тыс. шт. щипковых инструментов, из которых 200 тыс. балалаек, 150 тыс. гитар и 50 тыс. мандолин.

Сырьевая база для фабрики в Башкирии чрезвычайно благоприятна, т. к. для производства инструментов необходимы такие породы, как ель, береза, липа, имеющиеся в изобилии в нашей республике. Потребность фабрики, выражающаяся в 3750 куб. м производственной, 2000 куб. м упаковочной древесины и 36700 кв. м фанеры, при значительности лесозаготовок по республике и большой продукции лесофанерного завода, составит лишь незначительный процент в балансе лесоматериалов республики; предприятие ориентировано в качестве чисто деревообрабатывающего, т. к. все недеревянные части будут поступать с других предприятий. Большие перспективы в Башкирии имеет и производство игрушек и канц. принадлежностей.

В нашем кратком обзоре мы не имеем возможности коснуться еще целого ряда отраслей промышленности, развитие которых также имеет в Башкирии благоприятные перспективы. Создание этих отраслей необходимо будет отнести на более далекое будущее, за пределы II-й пятилетки.

**6. Промышленность стройматериалов.** Переданные в систему Наркомата местной промышленности предприятия по выработке стройматериалов, а также и производственные единицы Стромпромсоюза и риков, также подконтрольные Наркомстпрому БАССР, составляют основной костяк всей промышленности по выработке стройматериалов Башкирии. Вне сферы ведения Наркомата местной



промышленности Башкирии остаются лишь некоторые предприятия по выработке стройматериалов союзных новостроек и отдельных ведомств.

Производственная способность предприятий промышленности строительных материалов БАССР в настоящее время значительна, она не в состоянии покрыть спрос на стройматериалы, предъявляемый со стороны народного хозяйства республики.

Так, например, по предварительным данным можно определить дефицит на 1935 г. по кирпичу в 70—80 млн. шт., а по вяжущим материалам до 20 тыс. тонн.

По тем же ориентировочным данным общая потребность в кирпиче в 36—38 гг. определяется в 700 млн. шт. при максимально возможном удовлетворении за счет существующих предприятий стройматериалов всех без исключения систем, в количестве не свыше 340 млн. штук. Дефицит выражается, следовательно, в 360 млн. штук, т. е. более чем на 50 проц.

Цифры эти лучше всего характеризуют значение для народного хозяйства Башкирии быстрого развития промышленности стройматериалов.

Исключительные по качеству и запасам разнообразные виды сырья для производства стройматериалов, находящиеся в недрах Башкирии, сведения о которых приведены нами уже выше, создают прочный базис для развития в широком масштабе производства стройматериалов разных видов.

Необходимость ликвидировать недостаток в стройматериалах, тяжело отражающийся на темпах нашего строительства, в том числе и строительства союзного значения, заставляет с особой настойчивостью ставить вопрос о развороте промышленности стройматериалов, который должен идти как по линии строительства новых предприятий, так и по линии расширения уже существующих предприятий.

Состояние хозяйственной деятельности предприятий стройматериалов, вошедших ныне в систему Наркомместпрома, достаточно ярко показывает нам, как низко стояла в 1934 г. степень освоения мощности оборудования этих предприятий.

Выполнение плана предприятиями Башстройматериала в 1932 г. достигло всего лишь 55,6%, в 1933 г.—42,6% и за 9 месяцев 1934 г.—44,7% годового плана, предприятиями же Стромпромсоюза в 1932 г.—только на 31,5%, что ясно говорит о чрезвычайно слабом освоении мощности имеющегося оборудования.

Можно считать, что освоение мощности существующих в Башкирии предприятий стройматериалов, в среднем, не

превышает за последние 3 года, включая и 1934 год, — 30-35%. Цифра эта определенно указывает на тот огромный резерв неиспользованных ресурсов, который должен быть реализован, в целях ослабления дефицита в стройматериалах.

Однако этот дефицит настолько велик, что и при полном освоении технической мощности уже работающих предприятий его можно будет уменьшить лишь в незначительной степени. Вопрос о полном снабжении народного хозяйства строительными материалами и о производстве ряда дефицитных стройматериалов для снабжения соседних областей, может разрешиться в ближайшие годы постройкой ряда новых предприятий стройматериала на базе имеющихся сырьевых ресурсов и благоприятного положения с транспортом, топливом и рабочей силой.

В области реконструкции существующих уже предприятий наиболее целесообразным, благодаря близости к Уфе, удобному сочетанию транспортных, энергетических, водных и трудовых условий, надо считать некоторое расширение Силикатного завода. Однако это потребует проведения работ по изысканию в окрестностях завода новых запасов песка.

Реконструкции в виде расширения и полной механизации производства должен быть подвергнут Алебастровый завод № 2 в Тужилровке, расположенный, как мы видели ранее, на богатых сырьевых запасах.

Реконструкция обоих заводов должна быть произведена в 1935-36 г.

Развитие сети новых предприятий в системе Наркомата местной промышленности в области стройматериалов должно протекать по линии производства, во-первых, стеновых материалов, во-вторых, вяжущих материалов, и в-третьих, кровельных и прочих материалов.

1. Огромный дефицит стеновых материалов заставляет в первую очередь ставить вопрос об эксплуатации богатейших залежей красных и бурых глин: основной упор должен быть в этом отношении сделан в области максимального увеличения производства красного кирпича.

Поэтому чрезвычайно актуальной задачей является строительство мощного механизированного по последнему слову техники завода красного кирпича, с расположением его, в целях скорейшего изжития дефицита в стеновом материале, главным образом в Уфимско-Черниковском промышленном узле, в окрестностях Уфы или Черниковки, где расположены месторождения кирпичных глин.

Строительство завода должно быть начато в 1935 г. в целях пуска в эксплуатацию в 1936 г. уже 1-й очереди.



Мощность завода должна достигнуть примерно 50 млн шт. кирпича, что сразу резко разрядит остроту недостатка в стеновых материалах в Уфимско-Черниковском узле.

Имеются также предпосылки для строительства нового силикатного завода в 3-х километрах от Ишимбаево, на базе прекрасных сырьевых ресурсов.

Для окончательного изжития недостатка в стеновых материалах, который не будет полностью ликвидирован даже после постройки указанного нового кирпичного завода, является необходимым строительство ряда предприятий, производящих новые виды стеновых материалов.

Заводы эти должны располагаться в таких местах, в которых, с одной стороны, ощущается острый недостаток в стройматериалах, а с другой стороны, имеется необходимое сырье. В виду небольшой стоимости их и быстроты сооружения, они могут быть построены не только Наркоматом местной промышленности, но и контролируемым Стромпромсоюзом и риками, которым необходимо продвигнуть строительства таких заводов в колхозы и совхозы.

Одними из таких заводов являются заводы фибролитовых плит, могущих применяться для возведения наружных стен, перегородок, потолочных и кровельных перекрытий и т. п. Сырьевые ресурсы для производства фибролита весьма распространены в БАССР.

Уже сейчас можно говорить о необходимости постройки ряда фибролитовых заводов в Черниковке, при ст. Дема, Ишимбаево и Белорецке, с общей мощностью в 150 тыс. куб. м.

Сырьевые богатства Башкирии дают возможность ставить вопрос об организации производства ангидритовых, вальцованных, глинобитных, гипсолитовых блоков и блоков из золы горючих сланцев.

Исключительно богатые по мощности и качеству месторождения огнеупорных глин Башкирии, вывозимых даже в сыром, необработанном виде в другие области, при крайнем дефиците огнеупорного кирпича, потребного особенно для ответственных строителей, ставят вторым очередным вопросом развитие производства огнеупорного кирпича в больших масштабах, так как количество этой продукции, вырабатываемой ныне тремя небольшими заводами Стромпромкооперации всего лишь до 3 млн. штук, при предельной мощности этих заводов в 5,5 млн. шт., совершенно недостаточно для удовлетворения местного спроса.

Строительство завода огнеупорного кирпича мощностью в 10 млн. шт. целесообразно организовать на одной из луч-

ших баз данного сырья, а именно Ефремовском месторождении, Кармаскалинского района.

2. Также чрезвычайно дефицитным стройматериалом в Башкирии являются вяжущие материалы, производство которых в настоящее время представлено в промышленности Башкирии двумя небольшими алебастровыми заводами, входящими в систему Наркомместпрома, и несколькими еще меньшими алебастровыми и известковыми заводами Стромпросоюза и риков.

Ввоз значительных партий вяжущих материалов, в частности портланд-цемента, извне за несколько тысяч километров, а именно из Новороссийска и Вольска, при наличии колоссальных запасов прекрасного и разнообразного сырья, обеспечивающего успешное развитие производства в большом масштабе всевозможных вяжущих материалов, представляется экономически совершенно неоправданным.

Крайне необходимым является поэтому строительство в ближайшие же годы II-й пятилетки мощного завода портланд-цемента с годовой производительностью в 1,5 млн. бочек; местом строительства может быть намечен пункт, находящийся в непосредственной близости от Ишимбаевской ж.-д. дороги, к северу от Стерлитамака, у гор Куш и Юрак Тау, являющийся богатейшим месторождением известняка.

Независимо от постройки указанного завода, целесообразным является в дальнейшем строительство и других заводов по выработке вяжущих веществ, а именно заводов: ангидрит цемента в Охлебинино, известкового в Казанке и гидравлической извести из мергелей в Уфе; для работы этих предприятий имеются все необходимые сырьевые ресурсы.

3. Третьим чрезвычайно дефицитным стройматериалом являются в Башкирии кровельные материалы.

Большой недостаток в железе диктует необходимость скорейшего изыскания новых видов местных стройматериалов, могущих, идти на кровлю.

Производство шиферных кровельных плит на базе Темировского и Лысогорского месторождений сланцев имеют в нашей республике чрезвычайно большие перспективы; очередной задачей в этой области является расширение существующих уже производств в Белорецке, где транспортные условия значительно благоприятнее, чем на Темировском месторождении.

Богатые запасы в Башкирии ряда других ископаемых делают необходимым в ближайшее время изучить возможности строительства заводов по выработке кровельного материала из асбеста, по производству висмита и рубероида.



Кроме того, необходимо изучить вопрос о целесообразности постройки в Белорецке магnezитового завода, продукция которого требуется не только проектируемым фибролитовым заводам, но и для производства ксилолитовых изделий; чрезвычайно актуален вопрос о постройке асфальтового завода на базе отходов Ишимбаевской нефти, а также естественных асфальтов и битуминозных сланцев.

Также необходима организация заводов по производству керамических труб, метлахских облицовочных плит и заводов по производству строительных красок.

Осуществление в ближайшие же годы строительства ряда намеченных нами предприятий является настоятельно необходимым, т. к. промышленность стройматериалов в Башкирии в настоящем ее виде лишь в малой степени удовлетворяет все возрастающий спрос, что самым тяжелым образом отзывается на промышленном и коммунально-жилищном строительстве республики.

**8. Пищевая промышленность.** Несмотря на огромный сдвиг в развитии пищевой промышленности в последние годы, необходимо признать, что богатые и разнообразные продукты сельского хозяйства до настоящего времени не используются в достаточной мере.

В ведении Наркомата местной промышленности из предприятий пищевой промышленности переданы лишь немногие единицы. Это ставит перед местной промышленностью задачу — всемерно форсировать развитие своей пищевой промышленности для удовлетворения возрастающего спроса, тем более, что из года в год растут сырьевые ресурсы для этой отрасли, что создает весьма благоприятные условия для быстрого ее развития.

Работа данной отрасли промышленности должна при этом протекать по двум направлениям: расширение производства тех предприятий пищевой промышленности, которые уже работают в системе Наркомата местной промышленности, и создание новых предприятий.

В области расширения производства существующих предприятий необходимо, чтобы кондитерская фабрика в Уфе в течение II-й пятилетки совершила полную механизацию всех производственных процессов, отстроила недостающие подсобные помещения, а также и дополнительные, обеспечивающие ей возможность количественного увеличения и качественного улучшения ассортимента выпускаемой продукции.

Зем. Стерли

В дальнейшем, а именно в Бирселах II-й пятилетки, с развитием сахарной и патоочной промышленности в Башкирии, ростом плодо-ягодного и бахчевого хозяйства, вслед-

ствие ограниченных возможностей расширения территории и следовательно, и мощности Уфимской фабрики, необходима постройка в Стерлитамаке второй кондитерской фабрики.

Все возрастающая потребность в безалкогольных напитках ставит одновременно с расширением пивоваренной промышленности вопрос о постройке на базе плодо-ягодного сырья к концу пятилетки нескольких предприятий по выработке безалкогольных напитков, мощностью в Уфе в 20 тыс. гкл., а в Стерлитамаке, Белорецке, Белебее и Баймаке—в 10 тыс. гкл. каждый.

Широкая возможность развития хмелеводства и систематический острый дефицит в дрожжах делает необходимым устройство к концу пятилетки хотя-бы небольшого дрожжевого цеха при Уфимском пивзаводе.

Кумысная промышленность Башкирии, состоящая пока из двух совхозов, располагающих всего лишь 235 голов кобыл-маток, наполовину не удовлетворяет все растущего спроса на эту продукцию, как в городах, так и в специальных санаториях и лечебных пунктах.

Для возможно более полного удовлетворения этого спроса должны быть к концу пятилетки увеличены не менее чем в 4 раза земельные угодья кумысных совхозов, площади сеяных трав и лугов, а также и количество маток-кобыл.

Новые совхозы должны быть приближены к пунктам наибольшего потребления, к ряду имеющихся на юго-западе БАССР санаторий и к рабочим центрам.

Что касается производства брынзы и овечьего сыра, то созданные лишь недавно небольшие заводы Брынзотреста, в связи с ожидаемым к 1937 г. значительным ростом поголовья овечьего стада, должны значительно развить к концу пятилетки свою производительность.

Продукция предприятий Брынзотреста должна главным образом вырасти за счет использования продукции овцеводческих товарных ферм и совхозов, и может быть доведена до 400 тонн брынзы и 200 тонн сыра, при одновременном снижении себестоимости.

Рыбная промышленность БАССР до настоящего времени находится в зачаточном состоянии, не достигая даже довоенного уровня.

Между тем, правильное регулирование добычи и заготовки путем засолки и заморозки, а также наличие возможности специального разведения особо ценных столовых пород рыбы в водных бассейнах Башкирии рисуют большие



перспективы этой отрасли, увеличение продукции Рыбтреста до 2½—3 тыс. тонн.

Техжировое производство, объединяющее ныне всего лишь 25 салотопок с 25 километровым средним радиусом обслуживания охватывает пока всего лишь примерно ¼ часть территории Башкирии.

Увеличение к 1937 г. количества салотопок до 36, а радиуса обслуживания до 35 километров при максимальной утилизации всех видов сырья (падшие животные, трупы мелких животных и т. д.), и минимальных потерях, позволит довести к 1937 г. выпуск технических жиров до 200 тонн в год.

В отношении развития новых отраслей пищевой промышленности местного значения, перед Наркоматом местной промышленности на ближайший ряд лет стоят следующие основные задачи:

а) Постройка в Туймазинском районе на базе местных сырьевых ресурсов картофеля к 1937 г. большого патоочно-мальтозного завода, мощностью в 8000 тонн патоки и 3000 тонн мальтозы.

Необходимость продукции этого завода особенно ощущается в кондитерской промышленности в связи с недостатком сахара.

б) Постройка на базе значительных в Башкирии картофельных товарных остатков в Нуримановском районе при ст. Улу-Теляк крахмального завода мощностью в 3 тыс. тонн, что необходимо для удовлетворения местной потребности в крахмале, далеко не покрываемой продукцией небольших заводов Пищепромсоюза.

в) Постройка в Стерлитамаке и Давлеканове двух местного значения комбикормовых заводов, мощностью 30 тыс. тонн каждый, крайне необходимых для усиления кормовой базы молочного скота, рабочих лошадей и домашней птицы, и независимо от проектируемого в Уфе подобного же завода союзного значения.

г) Постройка в 1937 г. в Стерлитамаке большого мыловаренного завода мощностью до 20 тыс. тонн 60%-ного ядрового и 50%-ного клеевого мыла (комбинированного с запроектированным там же маслоэкстрактивным заводом), на 70% обеспеченного необходимым сырьем к 1937 г. и на 100% к 1940 г.

д) Постройка к концу пятилетки в ряде районов (Туймазинском, Бакалинском, Стерлитамакском, Архангельском, Дуванском, Мечетлинском, Бирском и Топорнинском) плодоягодных и овощ-сушильных комбинатов местного значения, мощностью 5000 тонн каждый, которые могут быть

обеспечены сырьем за счет дикорастущих ягод и плодов, а также путем расширения собственных насаждений быстро растущих пород фруктовых деревьев и ягодных растений.

Имеющийся недостаток в сахаре и местных плодах по всей территории Башкирии должен с выпуском продукции данных предприятий в значительной степени утратить свою остроту.

е) Значительное количество всевозможной дичи и грибов в северо-восточных и восточных районах указывает на целесообразность промышленного использования и этих местных видов сырья.

ж) Ожидаемые на 1937 г. большие товарные остатки зерна, а также известное количество таких же остатков льна и конопли, ставят перед Мельтрестом, входящим ныне в систему Наркомместпрома, задачу—загрузить на 100% все существующие предприятия треста, и помимо этого—построить новые мельницы в наиболее нуждающихся в них пунктах.

Практическая реализация всех перечисленных и далеко не исчерпывающе изложенных перспектив, стоящих перед местной пищевой промышленностью Башкирии, указывает, что сделанный уже значительный шаг вперед в области развития пищевой промышленности Башкирии может и должен быть в течение ближайших лет не только закреплён, но и стать исходной точкой для дальнейшего быстрого развития этой отрасли промышленности.

Таковы в самых общих чертах перспективы развития местной промышленности Башкирии.

Богатые и разнообразные сырьевые базы, достаточные топливные ресурсы, благоприятные транспортные условия создают твердые предпосылки для развития быстрыми темпами важнейших отраслей местной промышленности.

Путь развития местной промышленности Башкирии—это путь создания целого ряда новых крупных механизированных предприятий, путь рационализации работы уже действующих предприятий, повышения их технического уровня.

## **V. Перспективы развития риковской промышленности**

Объединение в одно управление всех отраслей и предприятий местной промышленности сыграет большую роль также и в деле развития риковской промышленности, ока-



зания реальной помощи в ее развитии, в частности в области развертывания местной инициативы.

Созданная позднее кустарно-промысловой кооперации, находившаяся до 1934 г. в зачаточном состоянии, риковская промышленность Башкирии, к Октябрю 1934 г. представляет еще чрезвычайно небольшую величину.

Учитывая чрезвычайно незначительный удельный вес существующей риковской промышленности в народном хозяйстве Башкирии, а также и то, что предприятия союзного, республиканского и местного значения не могут использовать всех сырьевых местных ресурсов, следует признать, что райисполкомы сделали до сих пор очень мало в деле промышленного использования местного сырья, в деле развития низовой районной промышленности.

Решение XVII партсъезда дает прямое указание на необходимость форсированного развития низовой промышленности.

Однако, до сих пор райисполкомы Башкирии чрезвычайно слабо реализовали эти решения, почему в первоочередную задачу Наркомместпрома входит обязанность принять все меры к скорейшему и полнейшему проведению в жизнь директив партии о развитии низовой промышленности.

Наркомместпром должен пробудить на местах инициативу и самостоятельность, вызвать стремление к изучению и освоению всех неиспользованных сырьевых ресурсов, пригодных для удовлетворения потребностей населения в продукции широкого потребления.

Наркомместпром должен будет осуществлять руководство и оказывать помощь в выявлении риками указанных сырьевых ресурсов, в строительстве новых предприятий и управлении их деятельностью, в получении и освоении средств на капитальное строительство, в освоении мощности оборудования, а также оказывать всемерную техническую помощь предприятиям риковской промышленности.

В связи с этим перед райисполкомами стоит задача, помимо создания новых производств, достроить и дооборудовать полностью уже существующие предприятия и правильно организовать на них производство, обеспечив полное освоение их производственной мощности, улучшения качества продукции и снижения себестоимости.

Исходя из удовлетворения первоочередных нужд населения районов и использования наиболее ценных свободных местных ресурсов, мы считаем возможным наметить на ближайшие годы следующие основные линии развития риковской промышленности:

1) Постройка на базе местных ресурсов, главным образом, торфяных и водных, небольших энергетических установок, которые смогут электрифицировать районные центры, как напр., в Абзелиловском, Дюртюллинском, Красноусольском, Топорнянском и ряде других районов.

2) Постройка, наряду с существующими, новых типографий, с тем, чтобы обеспечить ими все районные центры, а по возможности и крупные МТС. К концу пятилетия общее количество типографий в районах должно быть доведено до 70—80 единиц. В первую очередь должны быть построены типографии в Белокатайском, Дуванском, Буздякском, Макаровском, Бакалинском, Архангельском и Благовещенском районах.

3) Постройка на базе местных сырьевых ресурсов небольших заводов по выработке различного рода строительных материалов (кирпича, извести, алебастра, особенно всевозможных блоков, указанных нами ранее), способных обеспечить в районах необходимое промышленное, бытовое, школьное, жилищное и прочее строительство. В частности, кирпичные заводы в ближайшее время должны быть отстроены в Мечетлинском, Зиянчуриновском, Макаровском, Мраковском, Красноусольском, Архангельском, Туймазинском, Чекамгушевском, Киргиз-Миякинском, Инаульском и Белебеевском районах.

4) Постройка самостоятельных кирпичных заводов, где будет целесообразно в целях организации круглогодичной работы, также гончарно- и каменно-посудных и черепичных производств для удовлетворения нужд местного населения.

5) Постройка в лесных районах республики лесопильных заводов, а также производств по выработке бондарных, тарных, мебельных и проч. изделий, игрушек, художественных и канцелярских принадлежностей и, наконец, выработка дегтя и пихто-соснового масла (в Белорецком и Карайдельском районах), как для местного потребления, так и на вывоз.

Также имеются необходимые предпосылки для организации производства лодок, байдарок, яликов и барок небольшого тоннажа.

6) Постройка в ряде районов крахмальных заводов, овощесушильных, мелко-кондитерских, медоваренных производств и т. п.

7) Постройка в Белорецке и Уфе заводов по производству металлических изделий на базе отходов союзной промышленности.



8) Постройка в Кигинском районе в Леузах завода по производству точил и брусков.

Недостаточная изученность сырьевых возможностей районов Башкирии, а также вопроса об объеме и ассортименте возможной для выработки в каждом из них продукции широкого потребления, выдвигает требования перед риковской промышленностью о немедленной организации работ по изысканию сырьевых ресурсов района и создания предприятий новых отраслей, которые представляются целесообразным развивать.

## **VI. Перспективы в области развития кустпромкооперации.**

Необходимо, хотя бы вкратце, указать также основные линии, по которым должна быть направлена в ближайшие годы деятельность предприятий кустарно-промысловой и инвалидной кооперации и промышленности местного значения других систем.

Значительное количество объединяемых предприятиями этих организаций трудящихся, достигающее 8445 чел. в 1934 г., а также значительный размер всего промфонда последних, требуют большого внимания со стороны Наркомата Местной Промышленности.

Низкий в большинстве случаев процент выполнения плана, малая эффективность капиталовложений и медленная оборачиваемость средств, затруднения многих предприятий в получении необходимого им сырья, ставит перед Наркомместпромом задачу коренного оздоровления условий работы для большинства предприятий кустпромкооперации.

Огромные и самые разнообразные сырьевые ресурсы, имеющиеся в Башкирии, годные для эксплуатации, отводят широкое поле деятельности предприятиям кустпромкооперации.

Подразделяя на 4 основных группы предприятия кустпромкооперации, системы Башкопромсовета, дадим здесь по каждой из них краткий перечень тех наиболее перспективных участков работы, по которым должна будет развиваться работа их.

К первой группе относятся предприятия по выработке стройматериалов, в настоящее время входящие в систему Стромпромсоюза. Выпускаемая ими продукция за последние 3 года составляет не менее 30 проц. от общей выработки этих материалов по БАССР.

Чрезвычайно низкая степень освоения мощности оборудования этих предприятий, а именно не выше 25 проц. в среднем, при наличии колоссальных запасов нужного сырья

в Башкирии, дает основание предполагать, что при изменении методов работы могут быть получены совершенно иные результаты от работы этих предприятий.

Богатые запасы сырья, огромный спрос на стройматериалы говорят о полной перспективности не только существования и дальнейшего развития данной отрасли промышленности в системе кулпромокооперации.

Учитывая при этом все возрастающий спрос на стройматериалы в глубинных пунктах, в совхозах. МТС и колхозах, кулстарно-промысловые предприятия по выработке стройматериалов должны сделать поворот именно в этом направлении, в результате чего будет разрешен гораздо легче и вопрос о рабочих кадрах, недостаток которых в настоящее время является самым узким местом работы Стромпромокооперации.

Новые промколхозы, с комбинированным, в зависимости от местных потребностей и запасов местного сырья, производством красного кирпича, извести, алебастра и различных блоков, — вот наиболее целесообразный путь развития на ближайшие годы Стромпромокооперации, могущей таким образом в несколько раз увеличить размер своей продукции.

Второй группой являются разные промысла.

Занимая по своему удельному весу самое видное место как в промкооперации системы Башкопромсовета, так и в других организациях, они имеют не только существующие прочные участки для дальнейшей работы, но также и ряд других, еще неиспробованных, но тем не менее бесспорных перспектив.

Предприятия по металлообработке и метизам всех перечисленных нами организаций, давшие за 1-ю половину 1934 г. продукцию на сумму, примерно, 970 тыс. руб. имеют все предпосылки для дальнейшего значительного расширения в виде производства пишущих машин, мясорубок, примусов, напильников, штампов, ножей, стройинструментов и проч. хозяйственных приспособлений, принадлежностей и посуды, недостаток в которых в данное время еще не покрывает госпромышленность.

В целях избежания затруднений с сырьем, размещение подобных наиболее крупных предприятий должно быть произведено в Уфе, Белорецке, Тирляне и Благовещенске, т. е. в пунктах возможного использования отходов местных машиностроительных и металлообрабатывающих заводов.

Учитывая отмеченные затруднения с получением сырья из прочих мест, масштаб работы этих предприятий должен быть ограничен предельным объемом утильного и прочего местного сырья.



Производство силикатно-гончарных, фаянсовых и каменных изделий, в связи с огромными запасами сырья и большими потребностями в данных изделиях, имеет широкие перспективы расширения. Производство целесообразно сосредотачивать в промколхозах, занимающихся уже выработкой стройматериалов.

Производство фаянсовых изделий на базе сырьевых запасов было бы целесообразно расположить в Стерлитамаке, с тем, чтобы оно обеспечивало удовлетворение спроса на эту дефицитную продукцию.

Определенные перспективы в части расширения и во всяком случае укрепления имеет производство галантерейных, научно-художественных, меховых, химических, трикотажных изделий, потребность в которых имеется, несомненно, во всех районах; эта потребность может быть удовлетворена не только за счет местного сырья и отходов крупных предприятий, но и за счет переработки материалов потребителей (пошивка, переделка и т. п.).

Интересной для развития в более крупных масштабах с возможностью широкого сбыта в другие области является организация выработки на базе местного сырья перламутровых и фетровых изделий, точил, брусков и веревок, чему до сего времени не уделялось достаточного внимания.

Изучению запасов всех этих видов сырья и способов наиболее эффективного использования их должно быть посвящено особое внимание.

Третья группа предприятий кустпромкооперации, занимающая также заметное место—это пищевые предприятия.

В этой области, несмотря на использование большинства из имеющихся сырьевых ресурсов крупными предприятиями, остается значительное место для работы и предприятиями промкооперации.

Представляется вполне возможным и целесообразным сохранение крахмальных заводов в Архангельске и Уфе, создание новых в богатой картофелем Нижне-Бельской зоне, развитие овоще-сушильных заводов в разных пунктах, организация производства медоварения; сбора липы, желудя, дикорастущих ягод, с выработкой из них кофе, чайных напитков, пастилы (калина), выработки уксуса и добычи соли в Усольске и т. п., т. е. целый ряд производств предметов широкого потребления, нужных населению, обеспеченных сырьем и никем до настоящего времени не вырабатывавшихся или вырабатывавшихся в недостаточных размерах.

Перед промкооперацией остается широкое поле деятельности в деле открытия во всех районах бытовых учреждений: гостиниц, столовых, чайных, прачечных и т. д.

Четвертой отраслью для промкооперации является транспорт—гузово-автомобильный, а также и водный местного значения; в этой области имеется повсеместно широкое поле для развития.

Особенно большие перспективы развития имеет лесная кооперация Башкирии. Работая на богатейшей базе не дефицитного сырья, она в своем развитии не должна встретить препятствий в области снабжения сырьем, являющимся наиболее трудным вопросом почти для всех остальных промкооперативных систем.

В ближайшие же годы ряд наиболее трудоемких работ лесной кооперации должны подвергнуться значительной механизации, в результате чего должен последовать решительный подъем производительности труда, бывший до сих пор в этой отрасли чрезвычайно низким.

Из отдельных производств, имеющих особые перспективы для развития в условиях Башкирии, следует назвать кулесткацкий промысел, сокозаготовки и т. д.

Решительный сдвиг должен иметь место в области лесохимических производств, являющихся до сих пор при неограниченных перспективах развития чрезвычайно слабыми в системе Леспромсоюза. Наряду с этим большие возможности имеет деревообрабатывающее производство: изготовление мебели, обогростроение, производство различного рода мелкосидящих судов и т. д.

## **VII. Научно-исследовательская работа в местной промышленности Башкирии.**

Намеченные нами выше перспективы развития местной промышленности дают полное основание говорить о том, что местная промышленность Башкирии, являющаяся и в настоящее время в народном хозяйстве республики солидной величиной, в ближайшие годы станет мощным промышленным комплексом.

Нет сомнения, что нормальное развитие растущей местной промышленности Башкирии может быть осуществлено при непременно-м условии значительного расширения научно-исследовательских работ по ее обслуживанию.

Научно-исследовательская организация Наркомата местной промышленности—Институт промышленности, перенесенный из системы Тяжпрома, должен в значительной сте-



пени перестроить свою работу, сосредоточив свое внимание на актуальнейших задачах, разрешения которых ждет местная промышленность Башкирии.

Продолжая и углубляя свою работу по выявлению и вводу в эксплуатацию местных топливных ресурсов,—Институт промышленности в первую очередь должен помочь перевести на местное топливо крупнейшие предприятия местной промышленности, до сих пор пользующихся дальнепривозным топливом и рационализировать находящееся на весьма низком уровне энергетическое хозяйство большинства предприятий местной промышленности.

Выявление сырья для местной промышленности и в первую очередь для самого слабого участка ее промышленности по выработке стройматериалов—является другой не менее важной задачей. Следует отметить, что до сих пор даже крупнейшие предприятия местной промышленности не имеют точного представления о величине и качественных показателях сырьевых баз, которые они эксплуатируют: многие материалы привозятся из далеко-отстоящих пунктов, даже из других областей, в то время как они могут быть найдены на территории Башкирии и часто недалеко от существующих заводов. В будущем такое положение должно измениться вконец, и выполнить эту задачу должен в первую очередь Институт промышленности. Огромное значение для местной промышленности должны иметь работы по рационализации самих технологических процессов, по организации их на основе современной техники. Такого рода работы, которые должны быть развернуты Институтом в самом широком масштабе, покончат с отсталыми, прадедовскими методами производства, которые практикуются не только на предприятиях промкооперации и риков, но даже на крупнейших предприятиях, входящих в систему Наркомместпрома.

Помимо экономических работ по изучению перспектив местной промышленности и отдельных ее отраслей, разработки технико-экономических обоснований новых объектов, экономические работы института промышленности должны охватить вопросы повышения производительности труда, снижения себестоимости, организации внутривзаводского планирования.

Огромную роль в борьбе за качество продукции—одной из наиболее актуальных задач местной промышленности—должен сыграть Институт промышленности, причем здесь особое значение будут иметь работы его комплексной лаборатории.

Повседневный контроль за качеством продукции, контроль за производством, руководство заводскими лабораториями, внедрение новых методов работы—вот что должно помочь предприятиям Наркомместпрома и низовой промышленности одержать на этом участке свои первые победы. Следует отметить еще на необходимости Институту промышленности расширить свою издательскую деятельность и работу по техпропаганде; эти работы, популяризируя достижения современной науки и техники и достижения самого Института, должны поднять еще чрезвычайно низкий уровень технических знаний основных кадров, работающих в местной промышленности.

### Заключение.

Краткая характеристика современного состояния предприятий местной промышленности Башкирии и те общие перспективы развития ее, которые мы наметили, дают возможность говорить о значительном разрыве между широкими возможностями развития местной промышленности нашей республики и ее современным состоянием, весьма скромным как по количеству работающих в ней предприятий, так и по тем достижениям, которые она в настоящее время имеет.

В ближайшие же годы местная промышленность Башкирии путем организации ряда новых предприятий и расширения и улучшения работы уже действующих должна в значительной мере ликвидировать этот разрыв, ввести в промышленную эксплуатацию крупнейших сырьевых и топливных ресурсов, которые до сих пор или совершенно не использовались, или же использовались в далеко недостаточной степени.

При развертывании местной промышленности необходимо всемерно укреплять связь между промышленностью Наркомместпрома, с одной стороны, и союзной и низовой промышленностью—с другой.

В целях превращения разнообразных предприятий, включенных в новый наркомат, в единый разветвленный комплекс должны значительно окрепнуть и умножиться те связи, которые соединяют между собою предприятия Наркомместпрома.

Если связи с союзной промышленностью будут крепнуть главным образом за счет более широкого и более полного совместного использования сырья и отходов союзных предприятий, за счет комплексного использования энергии—электричества и пара,—то связь между предприятиями самой местной промышленности, помимо этого, должна пойти



по линии комбинирования в области технологических процессов.

Должно быть намечено в отдельных отраслях местной промышленности, создание законченных комбинатов, как например, в кожевенной промышленности, где все стадии производства и все формы переработки отходов могут быть объединены в одно органическое целое. Это является легко осуществимым так же и в промышленности стройматериалов, где комплексное использование сырья дает широкие возможности комбинирования.

По линии передачи многих видов отходов должны умножаться и укрепляться связи предприятий Наркомместпрома с низовой промышленностью.

Предпосылкой для быстрого роста местной промышленности Башкирии явится хорошая работа действующих в настоящий момент предприятий Наркомместпрома.

Обращаясь же к современному положению, мы не только обязаны констатировать общее недовыполнение плана по всем показателям—количественным и качественным—но и чрезвычайную пестроту в работе предприятий.

Если легкая промышленность Башкирии за последний период испытала значительный перелом к лучшему, то этого нельзя сказать о ряде предприятий пищевой промышленности, перешедших в систему Наркомместпрома, тем более промышленности по выработке строительных материалов.

Первая задача нового Наркомата—распространить производственный и организационный опыт лучших своих предприятий на эти отстающие участки, изгнать с предприятий расхлябанность, кустарщину, неповоротливость.

Чтоб закрепить уже имеющиеся достижения ряда удовлетворительно работающих предприятий, чтобы и дальше быстро идти по почетному пути выполнения и перевыполнения плана, необходимо произвести на этих предприятиях большую работу по техническому нормированию, по уплотнению рабочего дня, по правильной постановке внутризаводского планирования.

Этот участок работы еще сильно отстает даже на лучших предприятиях Наркомместпрома. Произведенная при самом широком участии рабочих предприятий работа по внутризаводскому планированию, техн. нормированию и уплотнению рабочего дня должна твердо поставить на предприятиях хозрасчет, способствовать дальнейшему развитию хозрасчетных бригад, укрепить социалистические формы труда.

Исучение и рационализация технологических процессов, зачастую очень отсталых на предприятиях Наркомместпрома, должны повысить производительность труда и стать основным рычагом борьбы за качество продукции.

В лице нового Наркомата местной промышленности в Башкирии создана гибкая, близкая к производству, организация.

На ней лежат ответственнейшие задачи по строительству новых предприятий местной промышленности, по расширению и рационализации уже действующих.

Первые же шаги нового наркомата должны будут показать, что он понял всю серьезность этих задач, понял огромную роль местной промышленности в области развития производительных сил нашей республики, в области повышения материального и культурно-бытового уровня трудящихся Башкирии.



**Капитальные работы в местной промышленности Башкирии за 1932, 1933 и 9 месяцев 1934 года**  
(в тыс. руб.)

№ п/п	наименование отраслей и предприятий	1932 г. (фактически)	1933 г. (фактически)	1934 год		
				план	выполнение за 9 месяцев	% выполнения к годовому плану
I. Легкая промышленность						
1	Красноусольск. стекольный завод	651,0	580,0	662,0	507,0	76,6
2	Зиновьевский стекольный завод	18,0	40,0	85,0	44,0	51,8
3	Н.-Троицкая сукон. фабрика	324,0	158,0	224,0	88,0	39,3
4	Швейная ф-ка им. 8 марта	275,0	126,0	204,0	165,0	80,9
5	Стерлитамак. кожзавод . .	65,0	72,0	101,0	93,0	92,1
6	Уфим. обувная фабрика . .	131,0	37,0	84,0	29,0	34,6
7	Уфим. овчинный завод . .	34,0	51,0	44,0	39,0	88,7
8	Типография „Октябрьский натиск“ . . . . .	130,0	141,0	60,0	37,0	61,7
9	Новая издательская типография . . . . .	—	17,0	700,0	369,0	52,7
	Всего по легкой промышленности . . . .	1629,0	1222,0	2164,0	1371,0	63,4
II. Пищевая промышленность						
1	Кондитерская фабрика . .	765,0	280,0	430,0	165,0	38,0
2	Пивоваренный завод . . .	167,0	124,8	302,0	123,0	40,7
3	Брынзотрест . . . . .	35,0	68,4	40,0	17,6	45,7
4	Кумыспром . . . . .	288,8	160,2	78,0	24,0	30,1
5	Утильжировая . . . . .	—	30,0	80,0	—	—
6	Флодоовощная . . . . .	—	—	7,0	12,0*)	172,0
7	Рыботрест . . . . .	—	—	100,0	26,1*)	26,1
	Итого по пищевой промышленности . . . .	1155,8	763,2	1037,0	367,6	35,4
III. Промышленность строительных материалов						
1	Трест Башстройматериал.	597,9	578,0	2447,0	723,8**)	29,6
	Всего по местной промышленности . . . .	3382,7	3563,2	5648,0	2462,4	43,6

\*) Данные за 9 месяцев 1934 года.

\*\*) Ожидаемое за 9 месяцев.

**Валовая продукция предприятий местной промышленности за 1932, 1933 и 9 мес. 1934 г.**

(в тыс. руб. в ценах 26-27 года)

Наименование предприятий	Фактич. за 1932 г.	Фактич. за 1933 г.	По плану на 1934 г.	Фактич. за 9 мес. 1934 г.	Процент выполн. за 9 месяцев к годовому плану на 1934 г.
-----------------------------	-----------------------	-----------------------	------------------------	---------------------------------	---

**Легкая промышленность**

Красноусольский стеклозавод . . . . .	3977	3551	4370	2936	67,2
Синovieвский стеклозавод . . . . .	411	294	431	285	66,3
Н.-Троицкая сукон. фабрика . . . . .	2551	2238	2901	1772	61,1
Швейная фабрика . . . . .	13946	11331	8068	5773	71,5
Стерлитамакск. кожзавод . . . . .	2006	1173	1415	889	62,9
Уфимская обувн. фабрика . . . . .	1524	1482	1393	918	65,9
Уф. кож.-овчин. завод . . . . .	1859	1927	822	681	82,9
Типография "Октябрьский натиск" . . . . .	541	654	690	536	86,4
Всего по легпрому . . . . .	26815	22050	20090	13790	68,6

**Промышленность стройматериалов**

Силикатный завод . . . . .	130,8	99,3	313,1	121,8	38,9
Красно-кирпич. завод . . . . .	25,7	60,5	114,0	81,7	71,7
Бывш. УИТУ . . . . .	—	—	583,4	273,8	46,9
Алебастров. з-д № 1 . . . . .	128,5	107,2	96,5	75,4	78,2
Алебастров. з-д № 2 . . . . .	—	—	201,1	93,1	46,3
Белорецк. разработки . . . . .	41,0	31,2	72,0	28,1	39,0
Казахские разработки . . . . .	—	—	149,4	9,5	6,4
Бутовый камень . . . . .	79,8	—	—	—	—
Известк. завод № 1 . . . . .	—	12,4	—	—	—
Известк. завод № 2 . . . . .	201,9	64,8	32,6	14,2	43,6
Темировск. разар. . . . .	—	46,8	—	—	—
Прочие . . . . .	34,1	—	—	—	—
Всего по тресту Баш- строймат . . . . .	641,9	421,7	1562,1	697,6	44,7



Наименование предприятий	Факт. за 1932 г.	Факт. за 1933 г.	По плану на 1934 г.	Факт. за 9 мес. 1934 г.	Процент выполн. за 9 месяцев к годовому плану на 1934 г.
-----------------------------	---------------------	---------------------	------------------------	-------------------------------	---

### Пищевая промышленность

Кондитерская . . . . .	1556,3	2527,0	4536,0	360,2	79,4
Пивоваренная . . . . .	1318,4	1309,5	1290,8	982,8	75,6
Кумысная . . . . .	63,6	81,2	77,8	44,8	57,0
Брынзовая . . . . .	154,0	418,6	662,2	601,0	90,9
Утильжировая . . . . .	—	82,1	221,1	118,0	53,4
Рыбтрест . . . . .	—	—	261,1	186,0	71,3
Флодоовощь . . . . .	—	—	181,0	78,8	43,4
Мукомольн. предпр. . . . .	12562,4	13820,7	8991,0	4210,9	46,8
Всего по пищевой . . . . .	15634,7	18239,1	16230,0	9822,3	60,6
Всего по местн. й про- мышленности . . . . .	43111,5	40710,7	37882,1	24309,9	64,2

Примечание. Приложение № 2 показывает снижение валовой продукции, начиная с 1933 года. Это объясняется следующими причинами: 1) в 1933-м году вследствие пожара на Уфимском кожевенно-овчинном заводе кожевенное производство было прекращено и предприятие вырабатывает одни только овчины; 2) Швейная фабрика в конце 1933 года была переведена на гораздо более дешевый ассортимент и, начиная с 4-го квартала этого года, вырабатывает не шерстяные швейные изделия, а хлопчато-бумажные, вследствие чего план на 1934 год определен в 8068 тыс. руб. по сравнению фактической выработкой 1932 года, достигшей 13946 тыс.; 3) Стерлитамакский кожзавод работает вследствие сокращения снабжения сырьем на неполной производственной мощности, что отражается и на объеме продукции обувной фабрики, снабжаемой Стерлитамакским заводом; 4) из системы Мельтреста целый ряд мельниц передан рикам и к 1934 году в управлении Мельтреста осталось 38 предприятий вместо 240 в 1933 году.



**Среднесуточное число производственных рабочих по  
за 1932, 33 и 9 ме**

№ п/п	наименование отраслей и предприятий	1932 г.	1933 г.	план
<b>I. Легкая промышленность</b>				
1	Красноусольский стек. завод . . . .	1278	793	753
2	Зиновьевский . . . . .	216	184	207
3	Н.-Троицкая суконная фабрика . . .	528	517	518
4	Швейная ф-ка им. 8-го Марта . . . .	2087	1811	1362
5	Стерлитамакский кожзавод . . . . .	265	223	188
6	Уфимская обувная ф-ка . . . . .	353	277	224
7	Овчинный завод . . . . .	265	164	125
8	Типография „Октябрьский натиск“	174	185	194
<b>Итого по легкой промышл.</b>		<b>5166</b>	<b>4150</b>	<b>3571</b>
<b>II. Пищевая промышленность</b>				
1	Кондитерская ф-ка . . . . .	120	127	255
2	Пивоваренный завод . . . . .	88	80	102
3	Флодоовощная . . . . .	—	—	39
4	Брынзотрест . . . . .	76	85	104
5	Утильжировая . . . . .	—	38	66
6	Рыботрест . . . . .	—	—	28
7	Вашмельтрест . . . . .	—	—	178
8	Кумысная . . . . .	59	67	42
<b>Итого по пищевой пр-ти</b>		<b>343</b>	<b>397</b>	<b>814</b>
<b>III. Промышленность стройматериалов</b>				
<b>Трест Вашстроймат</b> . . . . .		<b>590</b>	<b>423</b>	<b>521</b>
<b>Всего по местной промышленности</b>		<b>6099</b>	<b>4970</b>	<b>4906</b>

**Приложение № 3  
предприятиям местной промышленности Башкирии  
саяцев 1934 года.**

1934 год		удельн. вес башкир в 0/0/0	удельн. вес женщин в 0/0/0	средне-месячная зарплата в рублях		
выполнение за 9 мес.	% к годовому плану			по плану	фактич за 8 м.	% выполн.
723	96,6	13,13	20,35	92—58	101—02	109,13
196	94,6	5,97	38,80	84—67	77—85	91,96
513	99,0	8,54	50,36	98—75	85—29	86,37
1483	109,2	12,69	94,46	83—33	78—79	94,55
179	95,2	18,03	41,95	91—67	99—78	108,2
219	97,7	7	—	—	—	—
132	105,6	7,83	53,91	90—00	95—62	106,24
207	106,7	7,14	48,47	108—58	113—34	104,34
3657	102,4	11,26	53,97	91—85	89—11	97,2
214	83,0	26,4	6,5	112—00	116—75	104,2
89	87,2	27,0	1,7	94—06	128—50	136,7
37	94,2	—	85,0	69—20	82—30	119,0
79	75,9	—	—	88—25	106—00	120,1
41	62,1	9,6	5,0	124—00	141—50	114,1
26	92,0	16,0	8,0	—	—	—
170	95,5	—	—	75—00	68—00	90,7
31	73,8	—	—	80—50	77—25	95,0
687	84,4	—	—	91—85	102—90	112,0
396	76,0	4,2	40,5	82—60	102—30	123,2
4740	96,4	—	—	—	—	—



# ОГЛАВЛЕНИЕ

	Стр
Предисловие . . . . .	3
Введение . . . . .	4
<b>Состояние местной промышленности Башкирии.</b>	
I. Основные фонды местной промышленности . . . . .	7
II. Капитальные затраты 1934 г. . . . .	13
III. Базовая продукция . . . . .	19
IV. Рабочая сила и зарплата . . . . .	21
V. Производительность труда . . . . .	23
VI. Себестоимость . . . . .	26
VII. Финансовое положение . . . . .	29
VIII. Риковская промышленность . . . . .	30
IX. Промышленность кооперации и др систем . . . . .	30
X. Научно-Исследовательский Институт Промышленности . . . . .	34
<b>Перспективы развития местной промышленности Башкирии.</b>	
I. Общие замечания . . . . .	38
II. Сырьевая база для развития местной промышленности . . . . .	40
а) Минеральное сырье . . . . .	—
б) Сырьевые лесные ресурсы . . . . .	48
в) Сельско-хозяйственное сырье . . . . .	—
III. Энергетические ресурсы: . . . . .	51
а) Торф . . . . .	52
б) Каменный уголь . . . . .	54
в) Горючие сланцы . . . . .	55
г) Древесное топливо . . . . .	56
д) Гидро-ресурсы . . . . .	57
IV. Основные линии развития местной промышленности БАССР . . . . .	58
1. Кожевенно-обувная промышленность . . . . .	62
2. Стеклольно-фарфоровая промышленность . . . . .	63
3. Текстильная промышленность . . . . .	65
4. Швейная промышленность . . . . .	66
5. Полиграфическая промышленность . . . . .	—
6. Производство предметов культурного обслуживания . . . . .	67
7. Промышленность стройматериалов . . . . .	68
8. Пищевкусовая промышленность . . . . .	73
V. Перспективы развития риковской промышленности . . . . .	76
VI. Перспективы в области развития кооперации . . . . .	79
VII. Научно-исследовательская работа в местной промышленности Башкирии . . . . .	82
Заключение . . . . .	84
Приложения . . . . .	87





Цена 75 к.

□ 2666 □